

FAZEKASSÁG & MODELLEZÉS

AGYAG & FAZEKASSÁG

Nagy mennyiség: Különösen kedvező ár!

A GOERG & SCHNEIDER kerámiatörményeink Németországból származnak. A westerwaldi agyag samott és ásványi nyersanyagok, mint pl. földspát és kréta keverékéből állnak. A kemény őrlésnek köszönhetően az agyag megtartja földes színét és a természetes formálhatóságát. A maradandó minőségnek köszönhetően a megfelelő nedvességtartalom által mindig rugalmas és használatkész. A széles égetési tartomány 1.000 és 1.200 °C között különböző égetési szintet eredményez. Szállítás praktikus, egyenként vákuumsomagolt 10 kg-os tömbben.



GS
GOERG & SCHNEIDER
Keramische Massen

	fehér / világoskrém			Nr.
				
	1.000 °C	1.100 °C	1.200 °C	01
	sárga			Nr.
				
	1.100 °C	1.150 °C	1.200 °C	10
	lazac			Nr.
				
	1.000 °C	1.100 °C	1.200 °C	23
	piros			Nr.
				
	1.000 °C	1.100 °C	1.200 °C	30
	barna / fekete			Nr.
				
	1.000 °C	1.100 °C		89

Építő massa

25 % samott 0–0,5 mm

ISKOLAI AGYAG!

BESTSELLER!

Ideális kézi modellezésekhez, kicsi és közepes munkákhoz kb. 8 mm falvastagságig, ideális iskolai agyag finom samottaránnal. 10 kg/tömb

Színek + számok:
fehér/világos krém-01, sárga-10, lazac-23, piros-30, barna/fekete-89
A színek számát kérjük megadni!

30 1276.. fix ár

10 kg/tömb 3.450,—
3 tömbtől 3.090,—
100 tömbtől ... 2.660,—



Elkészítési példa



A kedvezményes árak csak fajtankénti/színenkénti vásárlásnál érvényesek!

Égési veszteség 1–2% 3–5% 5–7%
Vízfelvétel 7–14% 4–8% 1–4%

	fehér / világoskrém			Nr. 01
	1.000 °C	1.100 °C	1.200 °C	
	piros			Nr. 30
	1.000 °C	1.100 °C	1.200 °C	
Égési veszteség	1–2 %	3–5 %	5–7 %	
Vízfelvétel	7–14 %	4–8 %	1–4 %	

Korongos & építőmassza

25% 0–0,2mm

Ideális kisebb, max. 20 cm-es tárgyak korongozásához, préseléséhez, stancolásához és felépítéséhez. A nagyon finom samottarány az agyagban nagyobb stabilitást nyújt. 10 kg/tömb

Színek + számok:

fehér/világos krém-01, piros-30

A színek számát kérjük megadni!

30 1246.. fix ár 10 kg/tömb 3.450,—
3 tömbtől 3.090,—
100 tömbtől ... 2.660,—



Elkészítési példa

A kedvezményes árak csak fajtánkénti/színenkénti vásárlásnál érvényesek!

	fehér / világoskrém			Nr. 01
	1.000 °C	1.100 °C	1.200 °C	
	piros			Nr. 30
	1.000 °C	1.100 °C	1.200 °C	
Égési veszteség	1–2 %	3–5 %	5–7 %	
Vízfelvétel	7–14 %	4–8 %	1–4 %	

Csempe & építőmassza

40 % 0 – 1 mm

Nagyobb munkákhoz, mint szobrok, fali képek, kemencecsempek, domborművek, stb. Jól bírja a nagy hőmérsékletingadozást. 10 kg/tömb.

Színek + számok:

fehér/világos krém-01, piros-30

A színek számát kérjük megadni!

30 1278.. fix ár 10 kg/tömb 3.560,—
3 tömbtől 3.200,—
100 tömbtől ... 2.730,—



Elkészítési példa

A kedvezményes árak csak fajtánkénti/színenkénti vásárlásnál érvényesek!

ISKOLAI AGYAG!

	piros	
	1.000 °C	1.100 °C
Égési veszteség	2 %	6 %
Vízfelvétel	17 %	9 %

Iskolai agyag - építőmassza

0% samott

Ideális massa az iskolába. A finom szerkezetének köszönhetően különösen selymes és plasztikus, a legjobban kisebb és közepes munkákhoz alkalmas. Kézzel könnyen modellezhető, kellemes és finom a bőrhöz. 10 kg/tömb

30 1280 30 fix ár 10 kg/tömb 2.410,—

BOMBA ÁR!



Elkészítési példa

	fehér		
	1.000 °C	1.100 °C	1.200 °C
Égési veszteség	2 %	6 %	7 %
Vízfelvétel	17 %	9 %	3 %

Paperclay/rostagyag

0 % samott

A hagyományos Paperclay agyagból és papírból áll. Ez az új fejlesztés speciális rostokat alkalmaz és feljavítja a bevált papíragyagot egy kiváló minőségű rostagyaggá. A kerámiamassza kezdőknek, a pozitív tulajdonságai által a gyakorlatlan kerámikusoknak is egy biztos sikert garantál. Ideális a kézzel való modellezéshez, fazekaskoronghoz is alkalmas. **Utalás:** A rostok égésével erősebb füst keletkezhet. Gondoskodjon a jó szellőztetésről. 10 kg/tömb

Szín: fehér

30 1247 01 fix ár 10 kg/tömb 5.400,—



Elkészítési példa

ELŐNYÖK

- ✓ egyszerű és biztonságos megmunkálás
- ✓ fazekaskoronghoz is alkalmas
- ✓ gyors száradás és nagy szilárdság
- ✓ nincs zsugorodási repedés
- ✓ könnyen javítható vagy kiegészíthető
- ✓ nagy szilárdság már száradás után

Végső ár: A mennyiség-kedvezményt már levontuk. Nincs további kedvezmény!

Nagy mennyiség vásárlása esetén szívesen készítünk egyedi árajánlatot

■ MADE
■ IN
■ GERMANY



Top 60/R

Top 16/R

Toplader Top 16 – Top 220 körkörös fűtéssel

Már a kedvező árú felülről rakható kemencéknél is előnyt jelent az iparban szerzett tapasztalatok beiktatása. A fűtésszabályozást alacsony zajszintű és kopásálló félvezető relék végzik. Az alapszabályozó is kényelmes munkát biztosít. A beépített áramfogyasztásmérővel ellenőrizheti a költségeit. Gyors szállítási idő.

Csakis első osztályú minőségi termékeket kínálunk, azért értékesítjük a Nabertherm termékeket. A Nabertherm cég több mint 60 éves kemenceépítési tapasztalattal rendelkezik. A kemencéket kézzel készítik Németországban. A minőség és a megbízhatóság a 36-hónapos garanciában tükröződik. Alapvető az állandó kutatás és továbbfejlesztés. Nemesacél burkolattal. Az árba foglalt B400-as vezérlő egyszerű és intuitív a kezelése. Nabertherm további szabványként a félvezető relétechnikát vezette be a kerámia kemencéknél. A kemence üzemeltetése szinte zajmentes. A hőmérséklet eloszlásának optimális kiegyenlítését az égetési görbéhez igazítva elérjük.

• 3 év garancia

- a robusztus, hosszú élettartamú fűtőelemek védetten, hornyokba vannak elhelyezve a körkörös egyenletes fűtés érdekében
- a fűtés zajszegény és égési görbe szerinti kapcsolása félvezető relével (SolidStateRelais)
- csúcsmínőségű hőelem Typ S a hőmérséklet pontos méréséhez 1.320 °C-ig
- többrétegű szigetelés a külső felület hidegen tartása érdekében
- ház strukturált rozsdamentes nemesacélból
- a fedél állítható gyorsarárással, lakattal lezárható
- nagyon rugalmas, mozgatható emelés nélkül, teljesen görgőkön gurítható, két görgő fekezzhető
- fontos égésgáz be- és kivezető nyílás a kemence szellőztetéséhez az árban
- görgős tartóállvánnyal
- levehető vezérlő B400 a komfortos működtetéshez
- DEKRA-védjegy



Nabertherm Toplader, körkörös fűtéssel, B400-as vezérlővel

típus	max °C	vol.L	belső D x M mm	V/kw	cikkszám	fix ár	Égetőkellék készlet	támasz db 50/100 mm	cikkszám	fix ár ²⁾
Top 16/R	1.320	16	290x230	230/2,6	30 10 39	581.400,—	2 db 225x10 mm	6/-	30 13 86	22.320,—
Top 45/L	1.320	45	410x340	230/2,9	30 10 42	784.440,—	3 db 350x10 mm	6/6	30 13 87	35.640,—
Top 45	1.320	45	410x340	230/3,6	30 10 46	784.440,—	3 db 350x10 mm	6/6	30 13 87	35.640,—
Top 60	1.320	60	410x460	230/3,6	30 10 40	878.040,—	4 db 350x10 mm	9/6	30 13 91	46.440,—
Top 60/R	1.320	60	410x460	400/5,5	30 10 48	914.040,—	4 db 350x10 mm	9/6	30 13 91	46.440,—
Top 80	1.320	80	480x460	400/5,5	30 10 50	935.640,—	4 db 420x12 mm	9/6	30 13 92	57.240,—
Top 100	1.320	100	480x570	400/7,0	30 10 49	1.068.840,—	4 db 420x12 mm	9/6	30 13 92	57.240,—
Top 130	1.320	130	590x460	400/9,0	30 10 54	1.162.440,—	5 db 520x15 mm	9/9	30 13 94	93.240,—
Top 140	1.320	140	550x570	400/9,0	30 10 56	1.241.640,—	5 db 470x12 mm	9/9	30 13 95	93.240,—
Top 160	1.320	160	590x570	400/9,0	30 10 55	1.331.640,—	5 db 520x15 mm	9/9	30 13 94	93.240,—
Top 190	1.320	190	590x690	400/11,0	30 10 57	1.428.840,—	5 db 520x15 mm	9/9	30 13 94	93.240,—
Top 220	1.320	220	930x590x460	400/15,0	30 10 58	1.724.040,—	6 db 550x440 mm	18/12	30 13 96	165.240,—



Kamrás kemence N 40 E – N 100 E 2-oldalúan fűtött

Kamrás kemencéként nagyra nyitható ajtóval kivitelben ezek a modellek egyszerűen és áttekinthetően megrakhatók. A kemencék kerámia, üveg vagy porcelán festésre, de egyszerű égetési munkákra is használhatók. A megnyerő formatervezés és a vonzó ár verhetetlen érvek a kamrás kemencék mellett.

Égető kemencék szállítási költsége:

kérjen ajánlatot

ertesites@winkleriskolaszer.hu

- alapkivitelben asztali modell
- a fűtőelemek védetten, hornyokba vannak elhelyezve, kétoldali fűtés
- hosszú élettartamú fűtőelemek a testreszabott huzalelhelyezésnek köszönhetően
- a fűtés zajszegény kapcsolása félvezető relével (SolidStateRelais)
- precíz hőmérsékleteloszlás gyors ütemű kapcsolási folyamatok révén
- kiváló minőségű termoelem Typ S, 1.300 °C-ig
- kettősfalú ház, horganyzott acéllemezből
- kényszereltávoltó ajtóérintő kapcsoló
- többrétegű szigetelés könnyű szigetelő-téglaikkal falazva és kiváló minőségű energiatakarékos hátsó szigeteléssel
- fokozatmentesen beállítható bemenő levegőnyílás a jó szellőzés és a rövid lehűlési idő biztosítására
- égésgázok kivezetésére szolgáló nyílás a tetőn
- lábázat szükség szerint rendelhető
- levehető Controller B400 vezérlő a komfortos működtetéshez

Nabertherm kamrás kemence, 2-oldalúan fűtött, B400-as vezérlővel

típus	max °C	vol.L	belső SxMxM mm	V/kw	cikkszám	fix ár	Égetőkellék készlet	támasz db 50/100 mm	cikkszám	fix ár ²⁾
N 40 E	1.300	40	350x330x350	230/2,9	30 10 60	1.054.440,—	4 db 340x320x13 mm	9/6	30 13 97	54.720,—
N 40 E/R	1.300	40	350x330x350	400/5,5	30 10 59	1.180.440,—	4 db 340x320x13 mm	9/6	30 13 97	54.720,—
N 70 E	1.300	70	400x380x450	230/3,6	30 14 86	1.187.640,—	4 db 340x370x13 mm	9/6	30 13 98	54.720,—
N 70 E/R	1.300	70	400x380x450	400/5,5	30 14 88	1.295.640,—	4 db 340x370x13 mm	9/6	30 13 98	54.720,—
N 100 E	1.300	100	460x440x500	400/7,0	30 10 63	1.648.440,—	4 db 390x400x15 mm	9/6	30 13 99	59.400,—

Rendelhető: Lábázat kamrás kemencéhez, 2-oldalúan fűtött, cikkszám: 30 10 53, fix ár: 86.040,—



N 210 E

Kamrás kemence N 140 E – N 500 E 3-oldalúan fűtött

Két oldalról és alulról fűtött kamrás kemencék amelyek optimálisan használhatók iskolákban, óvodákban, vagy az ergoterápia területén.

- a robusztus fűtőelemek védetten, hornyokba vannak elhelyezve a körkörös egyenletes fűtés érdekében (N 140 E–N 200 E)
- kettősfalú ház, horganyzott acéllemezből
- környezetkímélő, hosszú élettartamú festés
- kitűnő minőségű fűtőelemek, hornyokban védetten elhelyezve
- a fűtés zajszegény kapcsolása félvezető relével (SolidStateRelais)
- maradék szárítás funkció félautomata szellőzőszelepen (B400-es vezérlővel irányítva; N 140 E–N 280 E)
- szellőző nyílás a fedélen jó keringéshez

- duplafalú, teljes és hátul szellőző ház az alacsony külső hőmérséklet érdekében
- csúcsmínőségű hőelem Typ S a tökéletes hőmérsékletméréshez, 1.300 °C-ig
- az ajtó csukási erejét csökkentő végállás kapcsoló
- többretegű szigetelés könnyű szigetelőtéglaikkal falazva és kiváló minőségű energiatakarékos hátsó szigeteléssel
- por-bevonatos acélból készült ajtóburkolat, kettősfalú ajtó „tégla a téglára” (N 140–N 280E) tömítéssel
- oldalt egy síkban zárul a kemenceburkolattal
- tartóállvánnyal (N 500 E állvány nélkül)
- levehető vezérlő B400 a komfortos működtetéshez

Nabertherm kamrás kemence, 3-oldalúan fűtött, B400-as vezérlővel

Égetőkellék készlet

típus	Hmax °C	vol.L	belső SzxMxH mm	V/kw	cikkszám	fix ár	lapok	támasz db 50/100 mm	cikkszám	fix ár
N 140 E	1.300	140	450x580x570	400/9,0	301043	2.048.040,—	4 db 550x360x18 mm	12/6	301388	82.440,—
N 210 E	1.300	210	500x580x700	400/11,0	301044	2.314.440,—	5 db 550x410x18 mm	12/9	301389	102.600,—
N 280 E	1.300	280	520x580x890	400/15,0	301045	2.591.640,—	6 db 550x440x18 mm	12/12	301390	124.200,—
N 500 E	1.300	500	600x820x1.000	400/30,0	301051	4.535.640,—	10 db 550x360x18 mm	15/15	301393	197.640,—



N 200

Kamrás kemence N 100 – N 660 5-oldalról fűtött

Magas színvonalú kidolgozás, megnyerő forma-tervezés, hosszú élettartam. B400-as vezérlővel zeket a kamrás kemencéket használja az ipar, kerámia műhelyek, stúdiók, klinikák, iskolák és magán felhasználók is, azaz mindenki, ahol egy masszív kemencére van szükség, gyakran égetnek és kitűnő hőeloszlás kívánt.

- öt oldali fűtés, kiváló minőségű, optimális hőeloszláshoz elrendezett fűtőelemekkel
- a kerámia tartócsöveken lévő fűtőelemek szabad hőszugárzást biztosítanak
- az aljzatfűtés védelme síkba helyezett SiC lappal (N 100–N 300)
- a fűtés zajszegény kapcsolása félvezető relével (SolidStateRelais)
- maradék szárítás funkció félautomata szellőzőszelepen (B400-as vezérlővel irányítva; N 100–N 300)
- szellőző nyílás a fedélen a kemencében lévő jó keringéshez
- kérésre: kihúzható kemencealj a kemence kényelmes bepakolásához (típus-szám)
- kényyszereltávolító ajtóérintő kapcsoló

- Magas minőségű, kopásmentes termoelem Typ S a hőmérséklet méréséhez 1.300 °C-ig
- optimalizált, többretegű szigetelés könnyű szigetelőtéglaikkal falazva és kiváló minőségű energiatakarékos hátsó szigeteléssel
- önhordó és elpusztíthatatlan mennyezeti szerkezet, falazott boltozat
- a kemenceház dupla falú, az oldallemezeknek köszönhetően alacsony marad a kemence külső falának hőmérséklete
- szolid, duplafalú ajtó hosszú élettartamú tömítéssel „tégla a téglára” (N 100–N 300), zárható
- ajtóburkolat strukturált nemesacélból (N 100–N 660), oldalt egy síkban zárul a kemenceburkolattal
- levehető B400-as vezérlő a komfortos működtetéshez
- tartóállvánnyal

Nabertherm kamrás kemence, 5-oldalúan fűtött, B400- es vezérlővel

Égetőkellék készlet

típus	hmax °C	Vol.L	belső BxMxM mm	V/kw	cikkszám	fix ár	lapok	támasz db 50/100 mm	cikkszám	fix ár ²⁾
N 100	1.300	100	400x530x460	400/9,0	301033	2.346.840,—	4 db 490x350x17 mm	9/6	301380	75.240,—
N 150	1.300	150	450x530x590	400/11,0	301034	2.598.840,—	4 db 490x440x17 mm	9/9	301381	84.600,—
N 200	1.300	200	470x530x780	400/15,0	301035	3.020.040,—	5 db 490x440x17 mm	9/12	301382	111.240,—
N 300	1.300	300	550x700x780	400/20,0	301036	4.150.440,—	10 db 500x320x18 mm	12/12	301383	215.640,—
N 440	1.300	450	600x750x1.000	400/30,0	301037	5.118.840,—	10 db 550x360x18 mm	15/15	301384	237.240,—
N 660	1.300	650	600x1.100x1.000	400/40,0	301038	5.874.840,—	8 db 560x500x16 mm	20/30	301385	345.240,—

További extra méretű vagy magas hőmérsékletű kemencéről kérjen árajánlatot!

Minden égetőkemencét B400-as vezérlővel szállítunk. Részletes leírás - egyszerű üzembehelyezés!



A B400-as vezérlő

minden kerámia égető kemence szabványos vezérlője, amit a kemence ára már tartalmaz. Kényelmes használat korszerű Jogwheel forgótárcsával, korlátozás nélkül az égetési folyamat-hoz a következő tulajdonságokkal:

- áttekinthető, kontrasztos kijelző
- 5 program menthető
- egyedileg állítható felfűtési idő, 2 fűtőrámpa, állásidő, hűtőrámpa
- beadás 1 °C ill. 1 percenként
- működés Jogwheel forgó tárcsával
- valós idejű óra
- hibakijelző
- választható program (pl. piros máz)

- 5 telepített program: 2 égető- és 3 mázprogram
- dokumentáció NT LOG-on keresztül
- 2 extra funkció
- részletes információs menü, pl. áramfogyasztás, üzemóra, hibamentés

Felár C440-es vezérlőhöz - NABERTHERM

Az alapfunkciók mint a B400-on, viszont 10 programot és 20 szegmenst is tud.
301485 fix ár per db..... 100.440,—

Az égetőkemencéknél az érvényes mennyiségkedvezményt már levontuk. Nabertherm a szabványos kemencék és kellékek széles választékát kínálja a különböző alkalmazási területre. Kérdezzen minket!

Tekintse meg a minőségi építőmasszáink széles körű választékát a 244. oldalon!

²⁾ Az égetőkellék készletek árai csak egy kemence azonos idejű vásárlásakor érvényes. Utánrendelés esetén kérjen árajánlatot!

ÉGETŐKELLÉKEK

Berakólap kemencéhez - kerek



Égetési hőmérséklet: 1.340 °C

Méret: Ø kb. 350 mm, vastagság: kb. 10 mm
300378 per db 8.640,—Méret: Ø kb. 420 mm, vastagság: kb. 12 mm
300379 per db 11.520,—

Berakólap kemencéhez - szögletes



Égetési hőmérséklet: 1.340 °C

HxSzM: kb. 340x370x13 mm
301027 per db 10.440,—HxSzM: kb. 350x490x17 mm
301031 per db 14.040,—HxSzM: kb. 390x400x15 mm
301028 per db 11.520,—HxSzM: kb. 440x490x17 mm
301032 per db 17.280,—**Tipp:** Kaolin tisztán tartja a lapokat.

Kaolin / porcelánföld / formaelvásztó szer

**GYAKORLATI TIPP!**

Védi a berakólapokat és a kemence alját a lecsöppenő máztól. A magas hőmérsékletnek ellenálló kaolin felszívja a cseppeket és megkötí ezeket. A rögzítést követően könnyen le lehet kaparni. Felhasználás: néhány milliméternyi port kiszórni, illetve egy kis vízzel összekeverni és egyenletesen legalább 1 mm vastagon rákenni. A kaolint a papírkészítésnél is használják. Szükség esetén keverjük a masszába. A papírt simává és bársonyosabbá teszi és tömegnövelőként szolgál.

300381 1 kg/cs. 1.510,—
5 cs.-tól 1.360,—

Támasztó - NABERTHERM

Égetési hőmérséklet: 1.280 °C-ig
Külső: Ø kb. 40 mmMagasság: kb. 50 mm
301066 per db 900,—Magasság: kb. 100 mm
301067 per db 1.150,—

Támasztó/távtartó - falccal



Falcolt távtartó.

Égetési hőmérséklet: 1280 °C-ig
Magasság: kb. 45 mm
Külső: Ø kb. 40 mm

300380 per db 700,—

Háromlábú - kerámia



Három hegyes tartóponttal, különböző hosszal.

Égetési hőmérséklet: 1.280 °C-ig
Méret: Ø kb. 30, 50 és 60 mm

300382 20 db/cs. 8.460,—

Fém égetőkellékeinket kizárólag korrózióálló és hőálló nemesfémből állítjuk elő. Megengedett legmagasabb égetési hőmérséklet 1.150°C-ig, a rátett súly függvényében.

Háromlábú - fém



Nehéz kivétel.

Méret: Ø kb. 25 mm
300374 per db 500,—Méret: Ø kb. 35 mm
300375 per db 540,—Méret: Ø kb. 50 mm
300376 per db 900,—

Többszörös állvány - fém



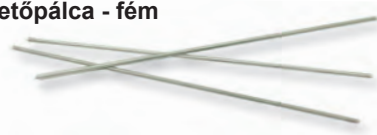
5 égetőpálcával, sokoldalú használat.

HxSzM: kb. 106x157x60
Pálca: Ø kb. 3 mm

300395 per db 7.160,—



Égetőpálca - fém



Egyenként, tartaléknak az állványokhoz.

Hossz: kb. 200 mm
Pálca: Ø kb. 3 mm

300383 per db 720,—

Egyedüli állvány - fém



Nagy harangokhoz, golyókhoz, tojásokhoz...

Magasság: kb. 155 mm
Rúd: Ø kb. 3 mm

300398 per db 4.860,—

AGYAGMEGMUNKÁLÓ SZERSZÁMOK

Fazekaskészlet I - 8-részes

**BOMBA ÁR!**

Kezdő alapfelszerelés a fazekasság világához:

Tartalom:

- fazekasgyűrű
- szobrászgyűrű
- mintázófa
- fazekastű
- vágódrot
- citling
- formázó fakés
- szivacs

300369 per készlet 2.590,—

Modellező- és korongozóhurok



Alakítani, lecsavarni és kihúzni a dudorokat, csiszolt acélhurokból. Mindkét oldala használható.

Hossz: kb. 200 mm

300366 5 db/cs. 4.430,—

Nincs minimális rendelési összeg! Ingyenes szállítás 27.000,- Ft felett!

Mintázófák



Két különböző formájú véggel.

Hossz: kb. 20 cm

Alapanyag: fa

30 10 20 15 db/cs..... 4.140,—

Modellező faeszközök - négyrészes



Agyag és massa korongozásához és simításához. Vízálló, stabil fából, különböző formában, négyrészes.

Méret: kb. 110 mm

30 03 64 4 db/cs..... 2.590,—

Lyukasztó



BLOKK 03

CIKKSZÁM 200342

10 lyukasztóhoz

RENDSZER

Korróziómentes fémből stabil fanyéllal. 13 mm-es lyukak szúrásához.

Hossz: 170 mm

30 04 05 per db 860,—

Modellező szerszámok - készlet



Terjedelmes és egyedülálló készlet, amely 12 különböző szerszámból áll remek struktúrákkal és motívumokkal. Agyag, modellezőmassza, gyurma, nyerstészta, Fimo stb. megmunkálásához.

Gyurmasodró: Ø kb. 33 mm

Teljes hossz: kb. 160 mm

Modellezőródr: Ø kb. 15 mm, hossz: kb. 150 mm

Modellezőkerek: hossz: kb. 100 mm

Modellező félhenger: kb. 60x53 mm

30 10 10 12 db/cs..... 4.640,—

Dísz pecsétnyomó



4 pecsétnyomó különböző díszítéssel. Ideális különböző masszákba, mint agyag, modellezőmassza, sótészta, Fimo, homok stb. és mintákat nyomtatni. Csodálatos hatások alakulnak ki!

Alapanyag: fa

Magasság: kb. 115 mm

Motívum: Ø kb. 45 mm

30 10 09 4 db/cs..... 3.220,—



Elkészítési példa

Csipesz 180 mm, akasztható - fa natúr (cikkszám 101907)

Lapvágó

Stabil kivitel, krómozott, többszörösen állítható, egyforma agyagtömblapok levágásához.

Szélesség: kb. 300 mm

30 04 07 per db 5.110,—

30 04 08 tartalék drót, per db 700,—

Vágódrót



Csavart drót keményfa fogantyúkkal.

Dróthossz: kb. 420 mm

30 03 70 per db 460,—

Mázázó fogó



Krómozott, korrózióvédekt kivitelezés, műanyaggal bevont markolatokkal.

Hossz: kb. 254 mm

30 04 09 per db 2.450,—

Műszivacs

Finompórusú szivacs, ideális fazekassághoz vagy festékfelvitelhez, véletlen színválasztás.

Méret: Ø kb. 70 mm

30 03 85 per db 390,—
40 db-tól 350,—

Festőkürt

Pl.: engóbbhoz, üveg pipettával.

Tartalom: kb. 70 ml

30 03 86 per db 1.940,—

Sodrófa



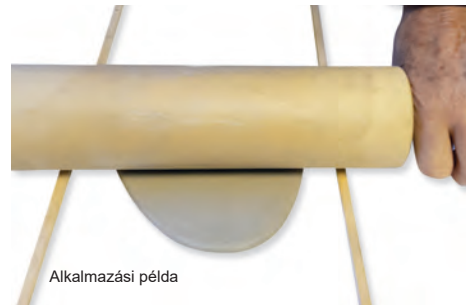
Tömör bükkfából.

Vastagság: Ø kb. 55 mm

Szélesség: kb. 255 mm

Teljes hossz: kb. 450 mm

30 04 10 per db 1.620,—



Alkalmazási példa

Agyagprés



Ezzel az agyagpréssal különösen tisztán és kevés erőfeszítéssel dolgozhatunk. Enyhén forgatással különböző formák pl.: haj, fű, szalag, stb. készülhetnek.

Tartalom:

- agyagprés
- 19 cserélhető mintakorong tárolódobozban

Alapanyag: fém

30 14 40 per db 6.050,—

Szagatóformák - kör profi készlet



Praktikus, visszazárható, átlátszó dobozban.

Méret: Ø kb. 3–12 cm

Alapanyag: nemesacél

30 09 26 10 db/cs..... 7.990,—

Gipszforma félgömb

Kiváló német minőségi termék. Robusztus gipszforma modellezéshez és öntőmunkákhoz. **Modellezés:** Egyszerűen az agyaglapokat behelyezni és a gipszformába belenyomkodni. Az erősen nedvszívó és porózus felületnek köszönhetően nem ragad bele az agyagmassza a formába, nedvességtől függően néhány perc után a formából kivehető.



Méret: Ø kb. 10 cm, mélység: kb. 5 cm
301314 per db 3.920,—
 Méret: Ø kb. 15 cm, mélység: kb. 7,5 cm
301315 per db 4.280,—
 Méret: Ø kb. 20 cm, mélység: kb. 10 cm
301316 per db 5.000,—



Elkészítési példa

Gipszforma - lapos tál



Méret: Ø kb. 15 cm, mélység: kb. 4 cm
301318 per db 4.390,—
 Méret: Ø kb. 20 cm, mélység: kb. 5 cm
301319 per db 5.000,—

Alátét agyag megmunkáláshoz - műgyanta/fa



Praktikus, robusztus és különösen tartós alátét az agyag megmunkálásához nedvességálló, műgyantával bevont falapból. Különösen robusztus alapanyag, amelyet betonszaluzáshoz is használnak. Mindkét oldala sima, egyszerűen tisztítható.

TIPP: Kis köztestávolsággal állítsuk fel száradni.

Méret: kb. 297x420 mm
 Vastagság: kb. 4 mm
300432 per db 1.220,—



Alkalmazási példa

Alátét agyagmegmunkáláshoz - polisztirol



Kemény műanyaglap polisztirolból, sima, strapabíró, könnyen lemosható, törésálló.

Méret: kb. 245 x 495 mm
 Vastagság: kb. 2 mm

300393 per db 1.080,—

Munkaalátét műanyag

Ideális alátét gyurma és agyag megmunkálásához és formálásához, valamint különböző barkács- és festőmunkákhoz. Rugalmas és formátartó műanyag, átlátszó, vízálló, tapadásmentes felület (gyurma, agyag és tészta nem tapad rá), védi az asztalt és a munkalapot, könnyen letörölhető, helykímélően tárolható. Ideális munkafelületet teremt kicsi és nagy barkácsolóknak - így szórakoztat a kreatív munka.



Méret: 38 x 30,5 cm

301484 6 db/cs. 4.300,—



Méret: 65 x 47 cm

301846 6 db/cs. 7.160,—

Gipsztál PVC - SCHULLER

Schuller

Puha, tartós minőség, gyorsan és könnyen tisztítható.

Méret: Ø kb. 120 mm
 Magasság: kb. 90 mm

200270 per db 430,—

Hővédő - kesztyű



Hőálló: 200 °C -ig
 Hossz: kb. 350 mm

300368 per pár 9.680,—

WEB

FÉLGÖMB és TÁL készítése kerámiából így működik

Pontos utasítások webáruházunkban

www.winkleriskolaszer.hu
 Barkács Tipp / Fazekasság /
 Félgömb és tál készítése

Univerzális kés műanyag nyéllel - STUBAI



Csúcsminőség, a penge rozsdamentes króm-molybdén nemesacélból, ütésbiztos műanyag nyél.

BLOKK 03
 Cikkszám 200342

10 késhez

RENDSZER

Hossz: 180 mm

200229 per db 2.340,—

MDF - asztali korongozó



Praktikus segéd fazekassághoz és modellezéshez. A robusztus korong négy műanyaglábon áll és könnyen forog egy gölyöscsapágyon. Így tökéletes remekműveket készíthetünk agyagból, gyurmából és modellezőmasszából. Felülete bevont, könnyen tisztítható.

Méret: Ø kb. 200 mm
 Magasság: kb. 48 mm

301906 per db 5.220,—
2 db-tól 4.860,—

Asztali korongozó



Kiváló minőségű pontosan felfüggesztett fazekaskorong masszív, rozsdamentes fémöntvényből. Könnyen forgatható kézzel, különösen hosszan forog. A praktikus centírozó barázdáknak köszönhetően a tárgyakat pontosan rá lehet illeszteni és így precízen dolgozhatunk. Eredeti Abig.

Méret: Ø kb. 200 mm
 Magasság: kb. 80 mm

300372 fix ár per db 21.560,—

Fazekaskorong RK 3 D - SHIMPO



BOMBA ÁR!

Shimpo jól bevált gépe, zajszegény működésű, jó forgató nyomatékkal, kefe nélküli motor direkt meghajtással, kifinomult vezérlő, ékszíjmenetes - rezgészegény, rendkívül nyugodt menet, indítás és megállítás nagyon precíz. Kikapcsolt állapotban tányérja szabadon forgatható - korongozó tárcsa. Beépített motorvédővel.

Szabályzás: 0-250 F/perc, 400 W, 230 V
 Korong: Ø 300 mm
 H x Sz x M: 582 x 525 x 515 mm

300414 fix ár per db 467.640,—

AGYAG SEGÉDANYAGOK

Agyagöntőmassza - fehér (10)

Nagyon megkeményedő öntőmassza (kőagyag). Égető-szín fehér. Vízrel és cseppfolyósítóval kell összekeverni - cseppfolyósítót kérjük hozzárendelni.

Égetési tartomány: 1.000–1.150 °C
Keverék: 25 kg öntőmassza, kb. 10 liter víz + 40 g cseppfolyósító

30 03 25 25 kg/cs. 5.430,—

Cseppfolyósító agyagöntéshez

Megakadályozza az agyagrézecskek nemkívánt lerakódásait a masszában. 40 g cseppfolyósító elég 25 kg agyagmasszához.

30 03 60 40 g/doboz 1.030,—

Alabástrom / modellgipsz

Gipszformák elkészítéséhez, öntéshez és számos más hobbi vagy stukkó munkához. Első osztályú minőség, tiszta természetes gipsz (alabástrom) magas fehér tartalommal, sima és kopásálló felület, nagy ütő- és nyomásállóság, gyorsan megköt, csekély távulás.

Elkészítés: Keverjük a gipszet tiszta, hideg vízbe, a vízmennyiség a kívánt állagtól függ, a feldolgozási idő a vízmennyiségtől függ.

30 02 90 5 kg/cs. 1.800,—
5 cs.-tól 1.660,—

Üledésgátló mázhoz KUR 1

KUR 1 a mázrézecskek lerakódását akadályozza meg, javítja a máz szavatosságát.

Adagolás: 1 g 100 g száraz mázra. (1 csapott kávéskanál = 2–3 g)

30 03 88 100 ml/üveg 3.330,—

Mázragasztó KUR 5

Kötőanyag mázhoz. Növeli a tapadást a máz és az agyagedény között, így hat a fellazulás és az eltörés ellen. Növeli a kopásállóságot és jobban fog, ami előnyösen hat a felvitelre, díszítésre, szállításra és használatra.

Adalékmenyiség: 5–6 ml 100 g máz / 100 ml agyagkrém

30 03 09 100 ml/üveg 2.150,—

Javítógitt

Ezzel a használatkész, sűrű krémmel repedések, csorbulások, törött darabok stb. helyrehozhatóak. Alkalmazható száraz, egyszer égetett vagy zománczott cserépre. A gittet felvinni a felületre, száradni hagyni, esetleg mázzal bekenni és újra égetni.

Szín: fehérre égő agyaghoz
Mennyiség: kb. 500 ml
Égetési hőmérséklet: 1.050–1.350 °C

30 04 03 per db 2.840,—

Tömítőanyag / tömítőolaj



Professzionális, tartós tömítő mázas és natúr kerámiaedényekhez, pl. vázákhöz, tálakhoz, stb. A tömítőolaj a kis molekulatömegű struktúrájának köszönhetően mélyen behatol a felület alá. Az expozíciós idő lejártá után hagyjuk levegőn száradni vagy max. 200 °C-on égessük ki. A két komponensnek köszönhetően nagyon tartós.

FIGYELEM: Kérjük, vegye figyelembe az útmutatót és a biztonsági előírásokat a csomagoláson.

30 04 04 1 liter/doboz 12.580,—

ENGÓB

Engób



Folyékony WELTE engób, Made in Germany, finoman feldolgozva. Bőrkevény illetve száraz darabokra, akár zsengélt kerámiaira is alkalmazható. Az engóbok felületek bevonására szolgálnak, ecsettel két fedő rétegben, illetve merítéssel, ráöntéssel vagy fröcsköléssel vihetjük fel a felületre. Ecsettel, írókázóval vagy szivaccsal díszítésre is használhatjuk. Az engóbokat az első égetéssel égetik rá a tárgyakra és az azutáni mázégetés folyamán többnyire egy átlátszó mázzal védik. Polírozva és máz nélkül a cserépdarab vízátteresztő.

Égetési hőmérséklet: 950–1.160 °C



Színek + számok:

fehér-01, sárga-10, piros-30, zöld-50, kék-60, fekete/barna-90

A színek számát kérjük megadni!

30 12 53 .. 500 ml/doboz 3.630,—

Barnakő / mangándioxid MnO2

Elkészítési példa



Vízzel összekeverni, száraz egyszer égetett kerámiaira rákenni. Szép domború hatásukhoz a felesleges barnakövet vizes szivaccsal eltávolítani. Veszélyességi megjegyzés: belélegzés és lenyelés esetén az egészségre káros. A barnakővel való munka során védőkesztyű és porvédőmaszk használata ajánlott. Alternatívaként engób (cikkszám 301253..) használható.

Égetési tartomány: kb. 1.100–1.200 °C

30 03 61 1.000 g/cs. 2.340,—

KERÁMIA NYERSANYAG

Váza klasszikus - porcelán



Elkészítési példa

Csodás, kicsi virágváza, amelyet kifejezetten a festéshez találtak ki. A váza külseje nem mázazott, ezáltal jól tapad minden festék a felületen. A porcelán filctollak például folyékonyan és egyszerűen hatolnak be a felületbe. Az a kérdés, hogy a festék a sima felületen megáll vagy összehúzódik itt nem áll fenn. Így egy csodás, egyenletes motívum alakul ki és a tollak sem ragadnak le. Ha a festéket rögzíteni szeretnénk, égessük ki a leírás alapján. A belseje természetesen mázazott, hogy a víz ne folyjon ki.

Méret: Ø kb. 5,5 cm
Nyílás: Ø kb. 2,8 cm
Magasság: 12,5 cm

50 18 06 12 db/cs. 7.880,—

Persely bagoly - porcelán



Elkészítési példa

Kedves bagoly hátoldali bedobó nyílással és az alján műanyag dugóval a kiürítéshez. A külső oldal nem mázazott. Ideális a nyers darabot mázzal vagy engóbbal egyedi terv szerint elkészíteni és végül égetni. Porcelántollak és -festékek különösen jól tapadnak. Az a kérdés, hogy a festék a sima felületen megáll vagy összehúzódik itt nem áll fenn. Így egy csodás, egyenletes motívum keletkezik és a tollak sem ragadnak. Ha a festéket rögzíteni szeretnénk, égessük ki a leírás alapján. Figyelem: A műanyag dugót égetés előtt kérjük eltávolítani.

Mérete: kb. 7,5x7,5x10 cm

50 19 06 8 db/cs. 7.910,—

Térdelő angyal - porcelán



Szép, egyszerű angyal matt felülettel, kétféle. Motívumválasztás véletlenszerű.

Méret: kb. 12,5 cm
Szín: fehér

50 22 25 per db 3.110,—
60 32 18 2 db/cs. 5.960,—

Lap - terrakotta



Elkészítési példa



A külső oldal nem mázazott. Ideális a nyers darabot mázzal vagy engóbbal egyedi terv szerint elkészíteni és végül égetni. Porcelán-tollak és -festékek különösen jól tapadnak. Az a kérdés, hogy a festék a sima felületen megáll vagy összehúzódik itt nem áll fenn. Így egy csodás, egyenletes motívum keletkezik és a tollak sem ragadnak. Ha a festéket rögzíteni szeretnénk, égessük ki a leírás alapján.

Méret: Ø kb. 20 cm
Vastagság: kb. 5 mm

50 21 27 10 db/cs. 10.440,—



Welte mázak

Problémamentes és biztonságos használat. Minden festési technikához; keverhető és kiadós. Jutányos ár, tesztelt és válogatott - pontos leírás. Égetési hőmérséklet: 1.020–1.080 °C. Minden máz ólommentes, így étkezéshez való edényekhez is megfelel. A mázak illusztrálása fehér agyagon!

EFFEKTUS PORMÁZ

WELTE kerámia mázak, Made in Germany, ólommentes, nem jelölés köteles, problémamentes és biztosan alkalmazható folyékony mázak. Egyetlen felületek, zavarosodás, színeződések, kicsapódások vagy kristályosodások, csillogó- vagy metálfényhatások jellemzik az elért effektusokat. Mindenféle felhordás lehetséges, optimálisan kenhető.



TIPP: Ülepedésgátlót (cikkszám 300388) és mázragasztót (cikkszám 300309) kérjük hozzárendelni!

Égetési tartomány: 1.020–1.080 °C

Tojáshej KGE 60

Világos krémszín csillámló sárgásig. Selyemmatt, fedő. Kevésbé folyékony.



300338 1 kg/cs. 4.930,—

Homokkő KGE 33

Fehér, félig fedő, selyemmatt máz fekete-barna pontozással. Kevésbé folyékony.



300326 1 kg/cs. 4.790,—

Szavanna KGE 151

Matt krém nagy, világosbarna foltokkal. Ne szűrjük! Magasabb hőtágulás. Közepesen folyékony.



300330 1 kg/cs. 6.340,—

Ohio KGE 186

Sötétkék - fényes máz, vastag réteg szép arany színű kiválasztást eredményez. Közepesen folyékony.



300329 1 kg/cs. 6.050,—

Homokkő - türkiz KGE 35

A KGE-33 világostürkiz variációja. Kevésbé folyékony.



300310 1 kg/cs. 5.380,—

Avokádó - zöld KGE 65

Opál sötétzöld. Egy vastagabb réteg erősíti a fekete kiválasztódását. Kevésbé folyékony.



300332 1 kg/cs. 5.760,—

Közepes zöld KGE 23

Átlátszóan csillogó közepzöld halvány sejtáttal. Sötétkék-türkiz piros agyagon. Kevésbé folyékony.



300335 1 kg/cs. 6.190,—

Aventurin KGE 123

Fényes, rozsdabarna aventurin minden agyagfajtára. Közepesen folyékony. Ne hagyjuk folyékony állapotban!



300349 1 kg/cs. 4.570,—

FÉNYES PORMÁZ

WELTE kerámia mázak, Made in Germany, ólommentes, nem jelölés köteles, problémamentes és biztosan alkalmazható folyékony mázak. Egyetlen felületek, zavarosodás, színeződések, kicsapódások vagy kristályosodások, csillogó- vagy metálfényhatások jellemzik az elért effektusokat. Mindenféle felhordás lehetséges, optimálisan kenhető.



TIPP: Ülepedésgátlót (cikkszám 300388) és mázragasztót (cikkszám 300309) kérjük hozzárendelni.

Égetési tartomány: 1.020–1.080 °C

Szintelen-átlátszó KGG 56

Átlátszóan-szintelen, sima felület. Jó színekészítés.



300341 1 kg/cs. 5.040,—

Cirkon fehér KGG 16

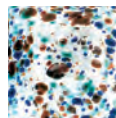
Fehér, fényes - fedő máz. Jól alkalmazható beszínezésekhez és majolikadíszítéshez. 1.160 °C-ig.



300337 1 kg/cs. 4.640,—

Színes gránit KGG 88

Jól fedő fehér - színes pöttyökkel. Ne szűrjük!



300346 1 kg/cs. 5.650,—

Napsárga KGG 111

Félig fedő, élénksárga. Vastagabb réteg ajánlott. Párolgásra érzékeny. Közepesen folyékony.



300344 1 kg/cs. 6.440,—

Narancssárga KGG 117

Meleg, félig fedő narancssárga.



30 10 02 1 kg/cs. 6.460,—

Narancssárga KGG 112

Félig fedő, fényes narancssárga. Vastagabb réteg ajánlott. Párolgásra érzékeny. Közepesen folyékony.



300340 1 kg/cs. 6.590,—



Elkészítési példa

Elkészítési példa

**Pipacsvörös KGG 113**

Fényes intenzív piros máz, finom fekete melírral. Közepesen folyékony.

30 03 45 1 kg/cs. 6.550,—

Tűzvörös KGG 114

Félig fedő, intenzív piros máz. Vastagabb réteg ajánlott. Párolgásra érzékeny. Közepesen folyékony.

30 10 03 1 kg/cs. 6.550,—

Lila KGG 51

Félig fedő, világos lila.

30 10 04 1 kg/cs. 7.040,—

Ibolyakék KGG 76

Félig átlátszó, kékes ibolyakék nyugodt felülettel. Alacsony WAK.

30 10 05 1 kg/cs. 7.450,—

Kék KGG 30

Intenzív, átlátszó kobaltkék.

30 03 36 1 kg/cs. 9.140,—

Kozmosz - azürkék KGG 81

Félig fedő azürkék kicsi, fehér pöttyökkel. Ne szűrjük!

30 10 01 1 kg/cs. 6.190,—

Élénkzöld KGG 118

Félig fedő, fényes világoszöld.

30 03 42 1 kg/cs. 5.330,—

Húsvéti zöld KGG 115

Félig fedő, intenzív zöld. Vastagabb réteg ajánlott. Párolgásra érzékeny. Közepesen folyékony.

30 10 06 1 kg/cs. 6.580,—

Reggeli harmat KGG 123

Átlátszó mélyzöld fehér, részben szórt pontokkal. Ne szűrjük!

30 03 50 1 kg/cs. 5.440,—

Fényes fekete KGG 77

Jól fedő mélyfekete.

30 10 00 1 kg/cs. 5.290,—

EFFEKTUS FOLYÉKONY MÁZ

WELTE kerámia máz, Made in Germany, ólommentes, nem jelölés köteles, problémamentes és biztosan alkalmazható folyékony máz. Egyetlen felületek, zavarosodás, színeződések, kicsapódások vagy kristályosodások, csillogó- vagy metálfényhatások jellemzik az elért effektusokat. Mindenféle felhordás lehetséges, optimálisan kenhető.

TIPP: Máragasztót (cikkszám 300309) kérjük hozzárendelni!

Égetési tartomány: 1.020–1.080 °C

Gyöngyfehér FGE 210

Fehér kristályos csillogó máz. Közepesen folyékony, 1.040–1.060° C-on.

30 13 44 200 ml/doboz 3.700,—

Homokkő FGE 33

Féligfedő selyem matt fekete-barna pöttyözéssel. Nem folyik szét.

30 13 52 500 ml/doboz 5.260,—

Tibet FGE 156

Csillogó félopálos bézs, melírozott kék és piros foltokkal. Jól felkeverni! Közepesen folyékony.

30 13 54 500 ml/doboz 6.080,—

Metálos kék FGE 222

Matt kék ezüstös kicsapódásokkal és fényes foltokkal. Vastagabb réteg ajánlott. Nem folyik szét, sűrű 1.040–1.080° C-nál.

30 13 50 500 ml/doboz 5.690,—

Ohio FGE 186

Fénylő sötétkék. Vastagabb rétegnél arany kicsapódások. Közepesen folyékony.

30 13 57 500 ml/doboz 5.470,—

Gleccsertűz FGE 159

Fedő világoskék, fekete és piros foltokkal. Jól felkeverni! Közepesen folyékony.

30 13 55 500 ml/doboz 6.340,—

Homokkő zöld FGE 36

Féligfedő mélyzöld, selyem matt barna pontokkal. Nem folyik szét, sűrű.

30 13 53 500 ml/doboz 5.360,—

Középzöld FGE 23

Átlátszó fényes középzöld középzöld, átlátszófényű glazúr halvány sejtáttal. Sötétkék - türkiz piros agyagon. Nem folyik szét, sűrű.

30 13 51 500 ml/doboz 6.120,—

Avokádó - zöld FGE 65

Opálos sötétzöld. Vastagabb réteg erősíti a fekete kicsapódásokat. Nem folyik szét, sűrű.

30 13 56 500 ml/doboz 6.190,—

FÉNYES FOLYÉKONY MÁZ

WELTE kerámia máz, Made in Germany, ólommentes, jelzésmentes, problémamentes és alkalmazásbiztos folyadék-mázak. Fényes mázaink elbűvölően hatnak a felületen tükröződő fényvisszaverődés által, amelyek színétől függően erősebben vagy gyengébben átlátszó vagy fedő hatásúak. Mindenféle felhordás lehetséges, optimálisan kenhető.

TIPP: Máragasztót (cikkszám 300309) kérjük hozzárendelni!

Égetési tartomány: 1.020–1.080 °C

Átlátszó - fény FGG 71

Átlátszó, fényes glazúr egyenletes, sima felülettel.

30 13 69 500 ml/doboz 5.110,—

Fényes fehér FGG 78

Jól fedő fehér - fényes, sima felülettel. Majolika-díszítésekhez ajánlott.

30 13 71 500 ml/doboz 5.260,—

Színes gránit FGG 88

Jól fedő fehér színes foltokkal. Jól felkeverni!

30 13 74 500 ml/doboz 5.260,—

Meteor FGG 101

Jól fedő fehér - nagy piros és sárga foltokkal. Jól felkeverni!

30 13 58 500 ml/doboz 5.790,—

Napsárga FGG 111

Félig fedő, élénksárga. Vastagabb réteg ajánlott. Párolgásra érzékeny. Közepesen folyékony.

30 13 59 500 ml/doboz 5.620,—

Repcefolt FGG 130

Erősen fénylő, meleg sárga - lágy foltokkal. Nem kell szűrni!

30 13 67 500 ml/doboz 5.650,—



Elkészítési példa

Narancssárga FGG 117

Meleg, félig fedő
narancssárga.



301363 500 ml/doboz 5.470,—

Korall fényes FGG 79

Fedő, meleg rózsaszín.



301480 200 ml/doboz 3.330,—

Narancs FGG 112

Intenzív narancssárga, csillogó
mázfelület. Mindenféle agyagon
fedő. Nem folyik le.



301360 500 ml/doboz 5.760,—

Tökfolt FGG 131

Erősen fénylő piros beütésű
narancssárga, halvány foltokkal.



301366 500 ml/doboz 6.530,—

Magma FGG 94

Félig fedő, intenzív
világospiros,
sárga-kék foltokkal.
Jól felkeverni!



301343 200 ml/doboz 3.820,—

Paradicsom FGG 129

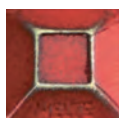
Erősen fénylő
sötétvörös.



301364 500 ml/doboz 6.410,—

Pipacsörös FGG 113

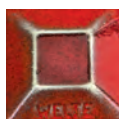
Intenzív piros, csillogó mázfelület.
Mindenféle agyagon fedő.
Nem folyik le. Ajánlott vastagon
felvinni. A mázat oxigéndús kör-
nyezetben kell égetni, érzékeny
a párolgásra.



301361 500 ml/doboz 5.760,—

Tűzpiros FGG 114

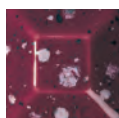
Félig fedő, intenzív sötétpiros.
Vastag réteg ajánlott.
Közepesen folyékony.



301362 500 ml/doboz 5.760,—

Cseresznyevirág FGG 95

Félig átlátszó, intenzív pink –
fekete pöttyökkel és nagy,
fehér foltokkal.
Jól felkeverni!



301378 500 ml/doboz 6.410,—

Karamell FGG 92

Átlátszó világosbarna –
fekete és nagy fehér foltokkal.
Jól felkeverni!



301376 500 ml/doboz 5.970,—

Cappuccino FGG 93

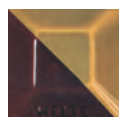
Átlátszó sötétbarna,
nagy, fehér foltokkal.
Jól felkeverni!



301377 500 ml/doboz 5.940,—

Sötétbarna FGG 35

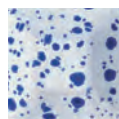
Átlátszó barna.
Ábrázolás fehér és
piros agyagon.



301337 200 ml/doboz 3.060,—

Gránitkék FGG 84

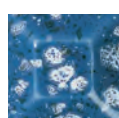
Jól fedő fehér, kék foltokkal.
Jól felkeverni!



301373 500 ml/doboz 5.650,—

Blizzard FGG 98

Félig átlátszó, kékeszürke
fekete pontokkal és nagy
fehér foltokkal.
Jól felkeverni!



301379 500 ml/doboz 6.480,—

Welte kék FGG 122

Fedő,
élénk középkék.



301335 200 ml/doboz 3.150,—

Kék FGG 30

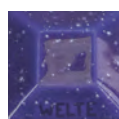
Intenzív,
átlátszó kobáltkék.



301365 500 ml/doboz 6.340,—

Kozmoszkék FGG 82

Átlátszó, intenzív kobáltkék,
helyenként halványabb pöttyökkel.
Jól felkeverni!



301372 500 ml/doboz 6.100,—

Nádzöld FGG 65

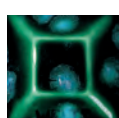
Fedő középzöld,
halvány melír.



301338 200 ml/doboz 3.670,—

Mezőharmat FGG 91

Átlátszó sötétzöld,
nagy fehér foltokkal.
Jól felkeverni!

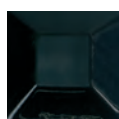


301342 200 ml/doboz 3.290,—

301375 500 ml/doboz 6.150,—

Fényes fekete FGG 77

Fedő,
mély fekete.



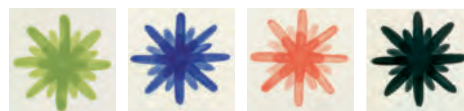
301370 500 ml/doboz 5.690,—

EGYÉB MÁZAK

Elkészítési példa

Kerámia dekorfesték - folyékony

Quatro Color a WELTE-től, kerámiatárgyak
festéséhez. Alsóglazúrhoz és majolikatechni-
kához. Égetési stabilitás 950 – 1.250° C között.
Festéskész, egymás között keverhető. Azonnal
kenhető és alkalmazásbiztos. Ideális óvodákba,
iskolákba és szociális intézményekbe.

**Fehér KDF 70**

301331 20 ml/üveg 1.390,—

Bordó KDF 53

301325 20 ml/üveg 1.390,—

Sáfrány KDF 54

301326 20 ml/üveg 1.460,—

Levélzöld KDF 58

301328 20 ml/üveg 1.390,—

Kobáltkék KDF 63

301330 20 ml/üveg 1.390,—

Piros KDF 71

301332 20 ml/üveg 1.460,—

Fekete KDF 46

301323 20 ml/üveg 1.390,—

Glazúr - festékdoboz

A felső- és alsóglazúrtechnikához. Egyszerű
felkenés ecsettel és vízzel. Normál égetési idő
kb. 4–6 óra, normál mázas égetés.

Tartalom: 12 szín
Égetési tartomány: 950–1.250°C

300308 per db 12.580,—

**Vásároljon
kényelmesen online!**

www.winkleriskolaszer.hu
ertekesites@winkleriskolaszer.hu

Filckorong

GYAKORLATI TIPP!

Alkalmazási példa



Saját készítésű kerámia műalkotásokhoz, mint váza, tál, stb. A bútor védelmére a kellemetlen karcok ellen. Az öntapadó filckorongokat egyszerűen a száraz, tiszta és zsírmentes ragasztandó felületre rátenni.

Korong: Ø kb. 17 mm

30 03 91 20 db/cs..... 360,—
10 cs.-tól..... 320,—

Egyszerűen kivágható.

Méret: 200 x 100 mm

30 03 92 per db..... 360,—
10 cs.-tól..... 320,—

PDF

LETÖLTÉS TIPP

Brosúra - Dolgozzunk agyaggal



Hasznos gyakorlati tippek.

- Témák: agyagfajták, elkészítés, szerszámok, technikák, öntés, mázazás, égetés.
- Szövegek és rajzok megválaszolják az esetenként felvetődő kérdéseket.
- Lehetséges hibákra különösen kitérünk, hogy elkerüljük a sikertelenséget.
- 25 A4-es oldalon praktikus tippek és trükkök segítenek a problémákat megoldani.

INGYENesen letölthető webáruházunkban a
www.winkleriskolaszer.hu
oldalon: „Barkácstipp”/„Fazekasság”/
Brosúra: Dolgozzunk agyaggal

GÉZPÓLYA

Gézpólya / gipszpólya

ELŐNYÖS KÉSZLET!



Elkészítési példa



Barkácstipp-leírás webáruházunkban: Barkácstipp / Modellezés: Fantázia

Természetes gipszből és pamutból készült gipszpólya, különösen krémes és könnyen mintázható, sima felületeket eredményez. Maszkok, formák, domborművek illetve modellek készítése dróttálványra vagy léggömbre, egyszerűen végezhető műveletek kisiskolás kortól. Alkalmazás: vágjuk le a kívánt méretű darabokat ollóval, áztassuk meleg vízbe és kezdjük el a modellezést. A gézpólya pár perc alatt megkeményedik és el is távolíthatjuk, kb. 30 perc múlva már terhelhetjük és festhetünk is rá.

TIPP: Egy arcmaszkhoz kb. 2-3 tekercsre van szükségünk. Az arcot alaposan be kell kenni vazelinnel vagy Nivea krémmel – ez megkönnyíti a maszk eltávolítását és védi a bőrt. Takarjuk le a szemeket, az ajkakat és a haját nedves papírkendővel.

Hossz: kb. 2 m
Szélesség: kb. 6 cm

30 15 77 2 tekercs/cs..... 680,—
30 09 41 56 tekercs/cs..... 13.680,—
30 13 22 560 tekercs/cs..... 107.280,—

VICCES PAJTÁSAK



ALAPANYAG

Gézpólya / gipszpólya

(Cikkszám 301577, 300941, 301322) lásd fent

Hungarocellkúp

(Cikkszám 300162, 301420) lásd 332. oldal

Hungarocellgolyó

(Cikkszám 300153, 300155) lásd 331. oldal

Dacta color - CREALL

(Cikkszám 501283.. kül. színekben) lásd 463. oldal

Alacsony hőmérsékletű ragasztópisztoly
Creativ Low Melt - UHU

(cikkszám 400380) lásd 351. oldal

PAPÍRMASÉ

Papírmasé



Elkészítési példa

Finom papírmasé, könnyű és hajlékony, levegő hatására szárad, munkaleírással. A száradás után lehet csiszolni, fűrészelni, fűrni és ragasztani úgy, mint a fát. Mindenféle festékkel festhető.

Keverési arány: vízzel 1:1 arányban megkeverni
Felület: kb. 50 g kész papírmasé =
8 x 8 x 1 cm

Száradási idő: kb. 2–3 nap,
kb. 1 cm vastagságnál

3002 99 250 g/cs..... 1.440,—
10 cs.-tól..... 1.360,—



Elkészítési példa

Pat Maché használatkész - JOVI



Elkészítési példa

Papírmasé-modellezőmassza, használatkész, tiszta és könnyű, vázszerkezetes figurák (pl. drótból) barkácsolásához vagy lapos figurákhoz, szobahőmérsékleten szárad. Száradási idő: kb. 24 óra per centiméter vastagság. A száradás után a figurákat lehet festeni, lakkozni vagy kisebb díszekkel dekorálni.

- nem hagy foltot
- lakkozás után úszóképes
- egyszerűen gyúrható és modellezhető
- sütőben szárítható

3009 38 680 g/cs..... 1.620,—
12 cs.-tól..... 1.550,—

MODELLEZŐMASSZA & GYERMEKGYURMA

Sógyurma keverék

Elkészítési példa



LEVEGŐN SZÁRADÓ!

Az elefántcsontszínű sógyurma ökológiai alapon készül és játszva feldolgozható. Vízrel keverve egy puha, könnyen gyúrható, levegőn száradó és sokoldalúan felhasználható gyerekgyurma keletkezik. Oktató termékként fejleszti a gyerekek kreativitását és a térlátását. Ideális szinte minden festékhez.

TIPP: Tempera festéket (cikkszám 501273..) kérjük hozzárendelni.

Keverési arány: 3:1

Megkeményedési idő: kb. 1–2 nap (sütőben max. 80 °C-on 30 percig, kissé megbarnul)

30 1875 1.000 g/cs. 2.090,—

ÉDES VIRÁG AKASZTÓS DÍSZ



ALAPANYAG

Sógyurma keverék

(Cikkszám 301875) lásd fent

Szaggatóformák - kör profi készlet

(Cikkszám 300926) lásd 262. oldal

Pékszíneg készlet - Ø 2 mm

(Cikkszám 501777) lásd 564. oldal

Munkaalátét műanyag

(Cikkszám 301484) lásd 250. oldal

Gyurmasodró - JOVI

(Cikkszám 301014) lásd 260. oldal

Virágok és levelek



Elkészítési példa

Modellezőmassza KIDS plast classic - EFA



Ez a megszokottnál puhább levegő hatására száradó modellezőmassza elengedhetetlen anyag technika órára modellezéshez. Ideális óvodába és iskolába is. Azonnal használható. A robusztus konzisztenciájának köszönhetően agyagszerű jellege van. A megkeményedett tárgyat lehet reszelni vagy csiszolni. A modellezőmassza a zárt csomagolásban használatkész marad. 3 csomag, egyenként 1.000 g praktikus vödörben.

TIPP: Korlátozottan időjárásálló akrilfestékkel vagy lakkal kezelve.

Szín: fehér

30 1964 3 kg/cs. 5.940,—

Modellezőmassza - JOVI



Levegő hatására száradó, puha massa, gyerekek és felnőttek is könnyen megmunkálhatják, vízbázisú, CE és CEE jelöléssel. A kész barkácmunkák szárítás után (a levegőn vagy a sütőben 100 °C-on) lakkozhatóak vagy festhetőek.

TIPP: Korlátozottan időjárásálló akrilfestékkel vagy lakkal kezelve.

Színek + számok:

fehér-01, terrakotta-83, szürke/beton árnyalat-94

A színek számát kérjük megadni!

30 1236.. 1 kg/cs. 1.180,—
12 cs.-tól/szín..... 1.080,—

Modellezőmassza plast classic - EFA



levegő hatására száradó modellezőmassza elengedhetetlen anyag technika órára modellezéshez. Ideális óvodába és iskolába is. Azonnal használható. A robusztus konzisztenciájának köszönhetően agyagszerű jellege van. A megkeményedett tárgyat lehet reszelni vagy csiszolni. A modellezőmassza a zárt csomagolásban használatkész marad.

TIPP: Korlátozottan időjárásálló akrilfestékkel vagy lakkal kezelve.

Szín: fehér

30 0295 1 kg/cs. 1.960,—
10 cs.-tól..... 1.820,—

Szín: terrakotta

30 0297 1 kg/cs. 1.960,—
10 cs.-tól..... 1.820,—

Agyagmassza, levegő hatására száradó



A westerwald-i plasztikus agyagmasszának sok jó tulajdonsága van. Különösen alkalmas modellezéshez, szaggatáshoz, pecsételéshez, stb. Formázás után szobahőmérsékleten száradni hagyjuk, jobb tartás érdekében sütőben 2 óráig 110 °C-on szárítjuk. Akrilfestékek festve gyönyörű agyagból készült munkák készülnek. Égető kemencékhez is alkalmas 1.200 °C-ig. 0 % samott. Nedves kendővel letörölhető.

Made in Germany.

Színek + számok:

fehér/világoskrém-01, piros-30

A színek számát kérjük megadni!

30 1907.. 2,5 kg/cs. 4.070,—
12 cs.-tól/szín..... 3.740,—



Elkészítési példa

Foam Clay Basic készlet - modellező
massza levegőn száradó

A Foam Clay egy önkeményedő modellezőmassza, melyben apró habgyöngyök vannak. Ideális különböző tárgyak bevonására vagy mintázására. Praktikus dobozokba töltve - a megmaradt gyurmát légmentesen tárolhatjuk benne. Különböző anyagokra és felületekre tapad. A száradási időtartam változó, 1-3 nap, az anyag vastagsága alapján. A színeket jól keverhetjük egymással.

Tartalom:

- 10 tégely, egyenként 35 g, fehér, sárga, neonsárga, neonnarancssárga, piros, neonpink, neonzöld, kék, neonlila, fekete

301787 10 db/cs..... 4.190,—

Silk Clay Basic készlet - gyurma
levegőn száradó

A Silk clay gyurma könnyű, puha, rugalmas, levegőn száradó modellezőmassza. A selymes tapintása miatt selyemgyurma néven is ismert. Felülete száradás után is puha, gumiszerű marad. Különböző anyagokra és felületekre tapad. A száradási idő 2 és 24 óra között változik, az anyag vastagságának függvényében. A színeket keverhetjük egymással.

Tartalom:

- 10 tégely egyenként 40 g, fehér, neonsárga, neonnarancssárga, narancssárga, rózsaszín, neonpink, világoszöld, neonkék, kék, lila

301725 10 db/cs..... 5.040,—

Hungarocellgolyók - előnyös csomag



Nagyon kedvező árú csomag, durva szemcsé-zéssel, különböző felhasználáshoz. Ideális festeni és ragasztani, flitterfigurákhoz, articsóka-technikához, stb.

Méret: Ø kb. 25 mm

301268 kb. 50 db/cs..... 1.660,—

Méret: Ø kb. 30 mm

300668 kb. 50 db/cs..... 1.760,—

Méret: Ø kb. 50 mm

300669 kb. 30 db/cs..... 1.580,—

Méret: Ø kb. 70 mm

300670 10 db/cs..... 990,—

GÖMBÖLYŰ KARÁCSONYI DÍSZEK



ALAPANYAG

Hungarocellgolyó - előnyös cs.

(Cikkszám 300669, 300670) lásd lent

Foam Clay - modellezőmassza

(Cikkszám 301788.. küll. színekben, 301787) lásd lent

Silk Clay Basic készlet - gyurma

(Cikkszám 301725) lásd lent

Szemek - félgolyó

(Cikkszám 300540, 301740) lásd 315. oldal

Mikulássapka - filc

(Cikkszám 301421, 301422) lásd 318. oldal

Zseniliadrót - Twisted

(Cikkszám 300567) lásd 311. oldal

Felhúzható mechanikus játék



Igen gyorsan készíthetünk fantáziadús, vicces, csodás robotokat, egereket, autókat, lovakokat, stb. amelyek kicsiket és nagyokat egyaránt lenyűgöznek. Felhúzható műanyag szerkezetek kereken vagy lábakon, a mozgást a felhúzás indítja. Háromféle (gurul, megy, táncol), mindegyikből 10 db egy csomagban. Ideális dekorálni könnyű alapanyagokkal, pl. Foam Clay, Silk Clay, papír, dekorgumi, stb.

Magasság: kb. 3-4,5 cm

301820 30 db/cs..... 9.710,—

Barkáctipp-leírás webáruházunkban:
Barkáctipp/Modellezés:
Fantastic Runtastics



**Hungarocell formákat
bevonni Silk Clay és
Foam Clay gyurmával
a 330. oldaltól talál!**

Super Flip-Flop - INTELLIGENS GYURMA



ÚJRAFELHASZNÁLHATÓ!

Az eredeti, USA-ból származó intelligens gyurma nem csak formázható, hanem az erőbehatás függvényében csodálatra méltó tulajdonságokkal bír:

- lassan szétfolyik, ha nem nyúlunk hozzá
- végtelenül nyúlik, mint a rágógumi, ha lassan szét húzzuk
- visszapattan, mint egy gumilabda, ha a padlóra vagy a falra dobjuk
- szétszakad, mint a papír, ha hirtelen mozdulattal tépjük
- szilánkokra törhet, annyira megkeményedik, ha elég erősen odavágjuk valamihez

Ezek az egyedülálló tulajdonságokon kívül más előnyökkel is bír az intelligens gyurma:

- nem ragad, nem zsíros vagy nyálkás
- nem fogja meg a kezét gyúrás közben
- nem szárad ki
- szagtalan
- garantáltan biszfenol A (BpA) és lágyító nélkül
- nem tartalmaz allergiát kiváltó anyagot (latex vagy glutén)

Mókás játék minden korosztálynak, antistressz gadget, különleges ajándék, eredeti reklámtárgy, segítség leszokáshoz, terápiás gyurma. A Super Flip-Flop gyurma különböző színekben csillámlik a fény függvényében.

Szín: super-szkarabeusz

301899 80 g/doboz 5.000,—

Elkészítési példa
Plastilina - PRIMO



Gyurma szuperpuha, Blandiver - JOVI



ÚJRAFELHASZNÁLHATÓ!

Nagyon puha, színpompás, nem olajos, vízbázisú gyurma gyerekeknek 2 éves kortól. Blandiver egy természetes termék élelmiszerlisztből, sóból és vízből. Ha nem akarjuk, hogy kiszáradjon a massa, akkor zárjuk le légmentesen.

- nagyon jól formálható
- kellemes tapintású, nem ragad
- egymással keverhető
- nem mérgező és teljesen ártalmatlan
- kellemetlen ízű, hogy elkerüljük a lenyelését
- nagyon könnyen eltávolítható
- EN/71/3 szabvány, CE-peccsét
- vízben oldódik
- száraz kézzel dolgozunk vele



Színek + számok:

sárga-10, piros-30, zöld-50, kék-60

A színek számát kérjük megadni!

30 12 42.. 460 g/cs. 1.360,—

Gyurma szuper puha, Blandiver készlet - JOVI



5 tégely egyenként 110 g, különböző színek.

30 09 63 550 g/cs. 1.910,—

Gyurmaprés - Blandiver JOVI



Kizárólag szuperpuha gyurmához használható, enyhe nyomással különböző motívumszínek készülhetnek, négyféle.

Alapanyag: műanyag

30 09 64 4 db/cs. 900,—

Natúr kreatív gyurmakészlet Familie Öck - BECKS

ÚJRAFELHASZNÁLHATÓ!

ÚJ!



Gyermekgyurma minőségi természetes összetevőkből (pl. 100 % tiszta méhviasz), tartósítószerrel. A csomagolás természetbarát és újrahasznosítható anyagból készült. Beck's Plastilin 50 év tapasztalattal rendelkezik. Kizárólagosan bevizsgált alapanyagokat használnak, ezért a gyermekgyurma a német 'Spiel Gut'® pecséttel lett kitüntetve. Ezenkívül Beck's évek óta támogatja a Freundeskreis Menschen e. V. egyesületet, így kiegészítve a mozgássérültek műhelyének hatókörét. Made in Germany.

- a színek keverhetőek egymással
- szinte szagtalan
- kézzel gyúrva gyorsan puha és rugalmas lesz
- nem szárad ki, tartósan elasztikus
- újrahasznosítható
- Spiel Gut kitüntetéssel
- a kész tárgyak formában maradnak
- hőforrásoktól mellett nem tárolható

Kartondoboz 10 rúddal,
17 szín egyenként 15 g, útmutatóval

30 19 80 150 g/cs. 1.760,—

Natúr kreatív gyurmakészlet előnyös csomag - BECKS



Kartondoboz 24 tömbbel, 10 szín egyenként 86 g.

Tartalom:

- 2–2 db fehér, piros, sötétkék, világosbarna, sötétbarna és fekete
- 3–3 db sárga, narancssárga, zöld és világoskék

30 19 81 2.064 g/cs. 13.140,—



Plastilina - PRIMO

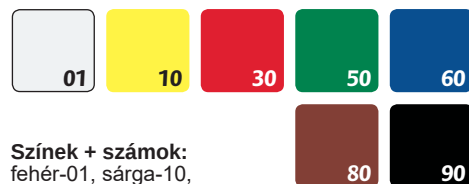
PRIMO



ÚJRAFELHASZNÁLHATÓ!
ÚJ SZÍN!

A gyerekek szeretnek sok képzelőerővel figurákat és formákat modellezni. A színes gyermekgyurmával még jobban élvezik a játékot.

- vízbázisú gyurma
- a színek egymással keverhetőek
- élénk, vonzó színek
- kézzel gyúrva puha és rugalmas lesz
- nem szárad ki, ezáltal nagyon tartós
- újrahasznosítható
- CE-jelöléssel
- a kész modellek alaktartóak
- tartasuk távol hőforrásoktól
- mintázó pálccával



Színek + számok:

fehér-01, sárga-10, piros-30, zöld-50, kék-60, barna-80, fekete-90

A színek számát kérjük megadni!

30 17 80.. 550 g/cs. 900,—

Plastilina készlet I - PRIMO

Kartondoboz 10 db,
egyenként 18 g-os,
különböző színű
rúddal.



30 17 81 180 g/cs. 610,—

Plastilina készlet II - PRIMO

Celofántasak
10 db, egyenként
55 g-os, különböző színű
tömbbel.



30 17 82 550 g/cs. 1.260,—

Plastilina - készlet előnyös csomag - PRIMO



Kartondoboz 12 db, egyenként 550 g-os,
tízféle színű tömbbel.

Tartalom:

- egyenként egy darab sárga, narancssárga, rózsaszín, kék, zöld, barna, szürke és fekete, két-két darab fehér és piros

30 17 83 6.600 g/cs. 10.780,—

Golyógyurma - modellezőmassza



Elkészítési példa

A gyerekek nagyon szeretik ezt a csodás gyurmát a kis golyócskákkal, mert játszva kis és nagy remekműveket, figurákat vagy 3D képeket alkothatnak. A golyógyurma nagyon könnyen formálható, nem ragad a kézhez és nem szárad ki. Nagyon jól leválik a sima felületekről és újra használható. A csomagolás ideális óvodákba és iskolákba egyaránt.

TIPP: Kreatívan kombinálható rezgő szemekkel, zseniliadróttal, tollakkal és sok minden mással.

Alapanyag: sok egymáshoz tapadó golyócska (nem mérgező és bőrbarát, nem tartalmaz kaucsukot, glutént és szóját)

ÚJRAFELHASZNÁLHATÓ!



8 tömb 8 színben (fehér, sárga, narancssárga, lila, zöld kék, piros, fekete),
Méret tömbönként: kb. 170x100x50 mm
30 1564 per cs. 10.620,—



36 tömb 16 színben, tartalmaz csillámló színt és éjjeli világítót is.
Méret tömbönként: kb. 100x70x40 mm
30 1563 per cs. 14.940,—



Elkészítési példa

SZAGGATÓFORMÁK & MODELLEZŐSZERSZÁMOK

Elkészítési példa
Modellezőmassza - JOVI
(cikkszám 301236..)

Fa pecsétnyomó

Kiváló minőségű, kézzel faragott pecsétnyomó fából. Ideális különféle formázható masszába, mint például agyag, modellezőmassza, sötészta, Fimo, homok, stb. struktúrákat és mintákat nyomni. Kiválóan használható más pecsételéshoz is, pl. textilre, papírra, stb. A legszebb eredményeket akkor érjük el, ha puha alapon, szöveten vagy filcen dolgozunk. Ha a motívumot papírra szeretnénk nyomtatni, akkor tegyük alá egy filclapot.

TIPP: Nem alkalmas pecsétpárnához. A kívánt festéket (akrilfesték, szövetfesték, plakátfesték, stb.) egy szivacssettel (cikkszám 200666) a pecsétnyomóra rákenjük.

Vastagság: kb. 3,5 cm



Angyal

Méret: kb. 6 cm
30 1638 per db 2.950,—

Jégkristály

Méret: kb. 9 cm
30 1639 per db 4.420,—



Fa

Méret: kb. 6 cm
30 1640 per db 4.100,—

Az élet virága

Méret: kb. 6 cm
30 1641 per db 4.100,—



Szent család

Méret: kb. 6 cm, vastagság: kb. 2,5 cm
30 1779 per db 3.060,—

Mikulás

Méret: kb. 9 cm, vastagság: kb. 2,5 cm
30 1828 per db 4.460,—

Dísz pecsétnyomó



4 pecsétnyomó különböző díszítéssel. Ideális különböző masszába, mint agyag, modellezőmassza, sötészta, Fimo, homok stb. és mintákat nyomtatni. Csodálatos hatások alakulnak ki!

Alapanyag: fa
Magasság: kb. 115 mm
Motívum: Ø kb. 45 mm

30 1009 4 db/cs. 3.220,—

Modellező szerszámok - készlet



Terjedelmes és egyedülálló készlet, amely 12 különböző szerszámból áll remek struktúrákkal és motívumokkal. Agyag, modellezőmassza, gyurma, nyerstészta, Fimo stb. megmunkálásához.

Gyurmasodró: Ø kb. 33 mm
Teljes hossz: kb. 160 mm
Modellezőrud: Ø kb. 15 mm, hossz: kb. 150 mm
Modellezőkerek: hossz: kb. 100 mm
Modellező félhenger: kb. 60x53 mm

30 1010 12 db/cs. 4.640,—

Mintázófák



Két különböző formájú véggel.

Hossz: kb. 20 cm
Alapanyag: fa

30 1020 15 db/cs. 4.140,—

Modellező faeszközök - CREALL



Részben mindkét oldala különböző formájú.

Hossz: kb. 14 cm
Alapanyag: műanyag

30 1021 14 db/cs. 1.550,—

Modellező szerszám - csoportos készlet

Hihetetlenül terjedelmes modellező, mintázó szerszám-készlet. Ezzel egy teljes csoport vígan és kreatívan foglalkozhat a modellezéssel és a gyurmázással.

Tartalom:

- 2 sajtológép betéttel (5 különféle motívum betétenként) a különféle kötegek szuper puha gyurmából való elkészítéséhez (pl.: haj, háromszögek, körök, csillagok stb.)
- 3 egyenes vágókerék
- 3 hullámos vágókerék
- 3 kicsi sodrófa (henger Ø kb. 3,5 cm, teljes hossz beleértve a fogantyúkat is kb. 21,5 cm)
- 3 henger, 4 modellezőfa különböző végekkel (hossz: kb. 13,5 cm)
- 3 kaparó
- 4 spakli
- 3 emelősarok

Alapanyag: műanyag

30 1576 32 db/cs 13.250,—

Modellező eszközök/spatulák - JOVI



Részben két különböző formájú éllel, háromféle három színben.

Hossz: kb. 14–15 cm
Alapanyag: műanyag

30 1850 48 db/cs 3.460,—

Vágókerék - JOVI



A különböző modellező- és gyurmamasszák vágásához.

Hossz: kb. 18 cm
Alapanyag: műanyag

30 1008 3 db/cs 1.260,—

Gyurmasodró készlet - JOVI



Praktikus formájú markolat, kiválóan alkalmas kis kezekbe. 4 különböző motívum.

Hossz: kb. 14 cm
Alapanyag: műanyag

30 1007 4 db/cs 1.660,—

Gyurmapecsétynyomó



Alkalmazási példa

Ideális pecsétynyomó gyurmához és agyaghoz! A gömbforma jól illik kis kezekbe, így a gyerekek örömmel készítenek egyedi remekműveket. A pecsétynyomókra nyomtatott betűk segítenek abban, hogy pontosan elhelyezhessék a motívumot. Nagyon jól megfelel a számok (oktatójátékok) tanulásához is. A tapadásgátló felületnek köszönhetően könnyen tisztítható és a praktikus cipzáros táskában egyszerűen tárolható. Óvodák és iskolák fénypontja!

Magasság: 7,5 cm
Markolat: Ø kb. 4 cm
Motívum: kb. 3 cm

Számok és motívumok



Tartalom:

- számok 0–9
- mértani idomok (kör, négyszög, háromszög)
- motívumok (bogár, pillangó, autó, cica, kör, dinoszaurusz, kacsa, hal, virág, szív, levél, mancs, rakéta, csillag)

30 1848 26 db/cs 10.780,—

Abécé



Tartalom:

- 26 nagybetű

30 1847 26 db/cs 10.780,—

Gyurmasodró - JOVI



Egy műanyag henger modellezőmasszához, plastillínához, gyerekgyurmához, tésztahoz stb., szabadon mozgó hengerrel.

Méret: Ø kb. 3,5 cm
Hossz nyéllel: kb. 18 cm

30 1014 per db 400,—
25 db-tól 320,—

Agyagprés



Ezzel az agyagpréssel különösen tisztán és kevés erőfeszítéssel dolgozhatunk. Enyhe forgatással különböző formák pl.: haj, fű, szalag, stb. készíthetnek.

Tartalom:

- agyagprés
- 19 cserélhető mintakorong tárolódobozban

Alapanyag: fém

30 1440 per db 6.050,—

Vicces karakterek - tűzőrészek



Elkészítési példa

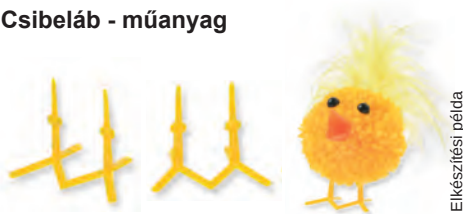
Vidám, színes műanyag testrészek praktikus vödörben. Nyomjuk bele a gyurmába és máris készen vannak a vicces figurák.

Tartalom:

- kül. szemek, orrok, szájak, fülek, csápok, fejfedők és cipők

30 1026 128 db/cs 4.500,—

Csibeláb - műanyag



Elkészítési példa

Ezekkel a beszúrható lábakkal a hungarocell részekből vagy különböző modellezőmasszákból kedves figurák készíthetők. A legjobban a hungarocellgolyókhoz Ø 30 mm (cikkszám 300152) és Ø 50 mm (cikkszám 300153) vagy hungarocelltojásokhoz 45 x 32 mm (cikkszám 300163) alkalmas.

Méret: kb. 30 x 2 mm

30 1490 25 db/cs. 720,—

Tároló doboz - PRIMO

PRIMO



Tároló doboz átlátszó műanyagból, fedéllel és kézre alakított fogantyúval, különböző tárgyak gyűjtésére és tárolására alkalmas, nem mérgező. 4 tárolóbetét fér bele (cikkszám 200732).

H x S x M: kb. 25 x 17 x 13,5 cm

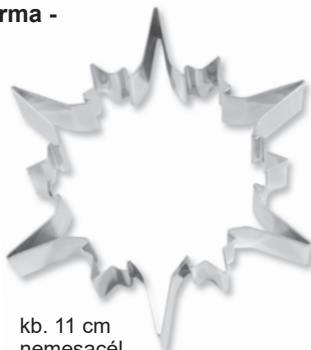
20 0731 per db 1.120,—

Szaggatóforma nemesacél

Agyaghoz, modellezőmasszához, gyurmához, Fimo-hoz, sótészta-hoz stb., de használható kekszhez, sajthoz, felvágóhoz és más élelmiszerhez is.

- ROZSDAMENTES nemesacélból
- lehajtott szegéllyel
- mosogatógépben mosható
- garantáltan hosszú élettartam
- tiszta és pontos szaggatás
- különösen részletes motívumkontúr
- lényegesen stabilabb mint a fehérbádog

Szaggatóforma - jégkristály

Méret: kb. 11 cm
Alapanyag: nemesacél

30 0948 per db 1.260,—



Elkészítési példa

Szaggatóforma - angyal 7 cm



Elkészítési példa

Méret: kb. 7 cm
Alapanyag: nemesacél

30 1841 per db 940,—

Szaggatóforma - pillangó



Elkészítési példa

Méret: kb. 9 cm
Alapanyag: nemesacél

30 0933 per db 1.510,—

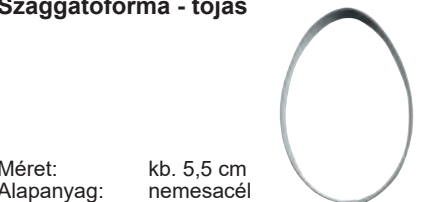
Szaggatóforma - nyúl

Méret: kb. 7,5 cm
Alapanyag: nemesacél

30 0951 per db 940,—

Barkácstipp-leírás webáruházunkban:
Barkácstipp/húsvét: Lenyűgöző húsvéti díszek

Szaggatóforma - tojás

Méret: kb. 5,5 cm
Alapanyag: nemesacél

30 0952 per db 940,—

www.winkleriskolaszer.hu

Szaggatóformák - csillag készlet



Elkészítési példa

Méret: kb. 3, 4 und 5 cm
Alapanyag: nemesacél

30 0931 3 db/cs. 1.430,—

Szaggatóformák - csillagok profi készlet



Praktikus, visszazárható, átlátszó dobozban.

Méret: kb. 3–12 cm
Alapanyag: nemesacél

30 0949 10 db/cs. 7.740,—

Szaggatóforma - szív 5,5 cm



Elkészítési példa

Méret: kb. 5,5 cm
Alapanyag: nemesacél

30 1840 per db 940,—

Szaggatóformák - szívek profi készlet



Praktikus, visszazárható, átlátszó dobozban.

Méret: kb. 3–12 cm
Alapanyag: nemesacél

30 0950 10 db/cs. 7.740,—

Szaggatóformák - kör profi készlet



Praktikus, visszazárható, átlátszó dobozban.

Méret: Ø kb. 3–12 cm
Alapanyag: nemesacél

30 09 26 10 db/cs..... 7.990,—

Szaggatóformák - virágok & levelek készlet



Méret: kb. 4–7 cm
Alapanyag: nemesacél

30 09 44 6 db/cs..... 5.330,—

Szaggatóforma - karácsonyi készlet



Méret: kb. 5–6 cm
Alapanyag: nemesacél

30 09 46 6 db/cs..... 5.500,—

FIMO/MODELLIERMASSEN OFENHÄRTEND



FIMO soft - normál árnyalatok



FIMO a sütőben keményedő modellezőmassza világsszerte ismert márkája. A porcelán-szerű massa puha és jól alakítható lesz gyúrás által. Ideális fantáziadús gyerekeknek és felnőtteknek. A kész, modellezett tárgyat ezután a sütőben 110 °C-on maximum 30 percig hagyjuk keményedni.

HxSzxM: kb. 55x55x15 mm



Színek + számok:

fehér-01, napsárga-10, mandarin-sárga-20, indiai piros-30, cseresznyepiros-33, málna (pink)-43, trópusi zöld-53, borsmenta-57, briliáns(sötét)kék-60, csokoládébarna-87, fekete-90, delfinszürke-91

A színek számát kérjük megadni!

30 12 39.. 57 g/cs..... 740,—

FIMO soft - normál árnyalatok nagy tömb



HxSzxM: kb. 180x60x35 mm



Színek + számok:

fehér-01, napsárga-10, indiai piros-30, trópusi zöld-51, briliánskék-60, fekete-90

A színek számát kérjük megadni!

30 14 49.. 454 g/cs..... 4.570,—

**Vásároljon
kényelmesen online!**

www.winkleriskolaszer.hu

FIMO soft - kevert csomag I



Kevert csomag 12 FIMO, egyenként 25 g-os tömb.

Tartalom:

- 1–1 db fehér, citromsárga, mandarinsárga, indiai piros, málna (pink), szilva, borsmenta, trópusi zöld, karamell, delfinszürke és fekete
- használati utasítás

30 09 66 per cs..... 3.980,—

FIMO soft - kevert csomag II



Kevert csomag 24 FIMO, egyenként 25 g-os tömb

Tartalom:

- 1–1 db fehér, éjszaka világító, citromsárga, napsárga, málna, indiai piros, cseresznyepiros, briliánskék, sötétkék, tengerkék, borsmenta, mandarinsárga, almazöld, trópusi zöld, smaragd, bíbor, levendula, szilva, karamell, szahara, csokoládé, konyak, delfinszürke és fekete
- használati utasítás

30 16 97 per cs..... 9.250,—

FIMO soft - kevert csomag
Pastel Colours

Kevert csomag 12 FIMO, egyenként 25 g-os tömb.

Tartalom:

- 1–1 db fehér, vanília, szahara, iszap, barack, sápadt rózsaszín, antik rose, rose, aqua, menta, orgona, delfinszürke
- használati utasítás

30 1966 per cs..... 4.570,—

FIMO soft - kevert csomag
Fashion Colours

Kevert csomag 12 FIMO, egyenként 25 g-os tömb.

Tartalom:

- 1–1 db metálós gyöngyház, metálós arany, iszap, antik rose, rosegold pearl, flamingó, metálós réz, zöld olajbogyó, kalipszó kék, király ibolyakék, ezüst, fekete gyöngy
- használati utasítás

30 1967 per cs..... 4.570,—

FIMO effect - kevert csomag



Kevert csomag 12 FIMO, egyenként 25 g-os tömb.

Tartalom:

- 1–1 db átlátszó fehér, csillámos fehér, éjjel világító, átlátszó sárga, metálós arany, átlátszó piros, átlátszó zöld, csillámos zöld, csillámos kék, átlátszó lila, csillagpor, gránit, csillámos ezüst
- használati utasítás

30 1968 per cs..... 4.570,—

FIMO soft - Classpack



Praktikus kevert csomag 26 FIMO, egyenként 57 g-os tömbbel, lezárható tárolódobozban.

Tartalom:

- egyenként 3 db fehér, napsárga, indiai piros és trópusi zöld
- egyenként 2 db mandarinsárga, málna, borsmenta, óceánkék, szilva, karamell és fekete
- 10 műanyag modellezőszerszámmal
- 4 lüszterezett-viaszozott, egyenként 70 cm-es pamutzzsinórral
- barkácsútmutató álomfogóhoz
- névtáblák

30 0970 per cs..... 18.650,—

Spakli fogazott - SCHULLER



Ideális ragasztóanyagok egyenletes felviteléhez, fogas- és hullámos minta kialakításához struktúrpasztával vagy Fimoval (reliefhatás), négy oldalán fogazott.

Méret: kb. 90 x 130 mm

20 0691 per db 340,—



Elkészítési példa

Gyurmagép FIMO-hoz - STAEDTLER



A gyurmagép kiválóan alkalmas modellezőmasszát puhára gyúrni, színeket összekeverni és lapokat kihengerezni. Ideális sütőben keményedő modellezőmasszához. Extra széles henger max. 175 mm-es lapszélességhez, 9-féle vastagság állítható be (kb. 1–3 mm), magassfényű-krómozott fémkivitelezés asztali rögzítővel a biztosabb rögzítéshez.

Tartalom:

- gép modellezőmasszához
- markolat
- pillanatszorító és útmutató

30 0956 per db 16.740,—

FIMO - vízbázisú fényes lakk



Ecsettel a megkeményedett FIMO-tárgyra felkenjük. Gyorsan szárad és egy fényes, értékes kinézetet eredményez.

30 0300 35 ml/üveg 1.580,—

FIMO soft - motívumformák



Elkészítési példa

Részlethű és éles körvonalú mintavételre. Kiváló mintavételi pontosság, jó stabilitás és extra rugalmasság a könnyű eltávolításhoz. Mikrohullámú sütőben is használható, fagy- és hőálló –15 °C-tól +80 °C-ig. Öntőporhoz, különféle modellező masszákhoz, kreatív betonhoz, szappanhoz, viaszhoz, stb. Élelmiszerekhez is alkalmas, így ideális csokoládéhoz is.

Motívumméret: kb. 20–70 mm

30 0968 per db 2.920,—



Elkészítési példa



Barkácskészlet - Gyurmából radírt

Gyurmázd a saját radírgumid! Sütőben keményedő massa, amely gyurmázás közben jól alakítható. A kész tárgyakat végül a sütőben 125 °C -on maximum 30 percig keményítjük, ezután pedig radírgumiként használhatjuk. Ideális fantáziadús gyerekeknek és felnőtteknek.

Funny Animals



Tartalom:

- egyenként 1 db fehér és fekete, kb. 10 g/db
- egyenként 1 db pink, világoszöld, világoskék és ibolyakék, kb. 20 g/db
- 2 modellező szerszám
- képes útmutató

301909 per cs..... 3.580,—

Colorpack



Tartalom:

- 6 db egyenként kb. 20 g, fehér, citromsárga, pink, világoszöld, világoskék és ibolyakék

301910 per cs..... 3.220,—

KINETIC SAND - BELTÉRI JÁTSZÓHOMOK



Kinetic Sand™ – beltéri játszóhomok



VIDEO

**KINETIC SAND
így működik**



Kinetic Sand™ –homok mindig mozgásban. Ez a beltéri intelligens homok úgy néz ki, mint a normál homok, azonban lenyűgöző tulajdonságai vannak. Mindenekelőtt lehet vele teljesen normálisan formázni és modellezni. Mintha varázslat volna, elkezd lassítva lávaszerűen folyni és mozogni. A gyerekek (és felnőttek is) nagyon jól szórakoznak vele. Kellemesen nyugtató és pihentető hatású. Mellékesen játszva fejleszti: a finommotorikát, érzékelést, megismerést, stb. Ideális terápiás használatra és ADHS kezelésére.

Homokszerűen puha, tézszerű tapadás, mint az igazi nedves homok a tengerparton. Egyszerűen jó és kellemes érzés. Soha nem szárad ki, nem változtatja meg az állagát, újra és újra használható.

Az osztálytermek tiszták maradnak: a Kinetic Sand úgy tapad, mint a mágnes csak önmagához és nem tapad a kézre, ruházatra vagy tárgyra. Még ha véletlen valamennyi mellé megy, a letakarítása nagyon egyszerű – még a szőnyegről is. Teljesen pormentes, foltmentes, nem színeződik el és szagmentes. 98%-ban tiszta homok. A kötőanyag ártalmatlan PDMS szilikonolaj, amit az egészségügyben és élelmiszeradalékként is alkalmaznak. Megfelel minden EU és US biztonsági előírásnak, abszolút nem mérgező, gluténmentes, antimikrobiális.

Eredeti Kinetic Sand a WabaFun cégtől, Made in Sweden. Gyakran másolt –soha nem másolható. Nem távolkeleti import.

Gyerekeknek csak 3 éves kortól, mivel lenyelhető.

301475 5 kg/cs.14.360,—
301592 20 kg (4 x 5 kg)/cs. fix ár53.960,—



SZOBRÁSZHAB /
BARKÁCSTÖMB

Szobrászhab/barkácstömb 3D

A nagyon könnyű és formastabil modellező-tömb remek belépést biztosít a szobrászatba, már a gyerekeknek is. A különösen egyszerű megmunkálásnak köszönhetően fűrészszel, késsel, reszelővel, ráspollal, csiszolópapírral, met-szőrszerszámmal vagy linómetszővel kreatív figurákat és tárgyakat készíthetünk. A tömbök kiválóan festhetők szinte mindenféle festékkel, pl. akrillakkal. Ragasztható mindentragasztóval, enyvvel és hőragasztóval. A hab vízálló, úszik és nem tartalmaz semmilyen káros anyagot.

TIPP: Esetleg porvédőmaszkot (cikkszám: 200696) hozzárendelni.

Alapanyag: PU - keményhab

Tömb



Elkészítési példa

Méret: 15x21x5 cm (kb. DIN A5)

301556 per db 1.070,—
22 db-tól 960,—

Kocka

Barkácsleírás
webáruházunkban:
Barkácsleírás/Modellezés:
Szoborpark

Méret: 15x15x15 cm

301555 per db 1.800,—
6 db-tól 1.690,—



Durva munka fűrészszel vagy késsel



Vésés és faragás linó- vagy faragó szerszámmal



További munka reszelővel és ráspollal



Finom munka csiszolópapírral

ZSÍRKŐ & KELLÉKEK

Formálható alkotás

A gyerekeknek a zsírkő az ideális bevezető a háromdimenziós alkotáshoz. A zsírkő a legpuhább kő, amelyet a földön találhatunk (1. fokozat Mohs skálán). Könnyen megmunkálható fűrészszel, ráspollal, reszelővel, fűrővel, késsel és csiszolópapírral. Zsírkő bárhol a világon előfordulhat. Mivel az európai kő túl kemény, így a tanórához dél-amerikai, ázsiai vagy afrikai kőveket használunk.

Szín & minőség

Bézs, világos- és sötétzöld, világos- és sötétbarna, antracit, fekete. Puha, kompakt, nem hasad, nem lyukacsos.

Garancia

Zsírkőveink Brazília válogatott termelőitől érkeznek. Folyamatos vizsgálatokkal garantáljuk az azbesztmentességet.

Természetes alapanyag

Minden egyes kő egy hasonlíthatatlan egyedi darab. Gondos válogatás ellenére is előfordulhat a leírástól eltérő forma és szín.

Zsírkő iskolai kiszerelés - nyers kővek

A zsírkő természetes termék, ezért a színek és méretek kötetlenül kevertek.

TIPP: A nagyobb darabokat problémamentesen kettévághatjuk egy fűrészszel.

Small



Különösen alkalmas kisebb munkákhoz.

Méret: kb. 0,4–0,8 kg (ökölnagyság)

300268 10 kg/cs. 8.860,—

Medium



Különösen alkalmas közepes munkákhoz.

Méret: kb. 1–5 kg

300270 28 kg/cs. 20.480,—

Large



Különösen alkalmas nagyobb munkadarabokhoz.

Méret: kb. 2–8 kg

300269 28 kg/cs. 20.480,—

A legjobb árakat a közvetlen import biztosítja!

SPORT 15°



Elkészítési példa



Elkészítési példa

További információk:

www.winkleriskolaszer.hu



Zsírkő - amulettkő nyers

Elkészítési példa



Elkészítési példa

Szeletekre vágott és kifűrt ékszerkövek, a szélek nincsenek kidolgozva, ideálisak kreatív medálok, nyakláncok, függődések, stb. elkészítéséhez. Forma és szín változó.

Méret: Ø kb. 30–80 mm
Vastagság: kb. 10 mm
Mennyiség: kb. 20 db

300267 kb. 1,5 kg/cs. 4.750,—

Zsírkő - amulettlapok



Elkészítési példa

Méretre vágott zsírkőrudacsok furattal. A nagy keresztmetszetnek köszönhetően nagyszerű kompakt vagy szobrászati formák készíthetők el törésveszély nélkül. Színek keverve.

Méret: kb. 40x40 mm
Vastagság: kb. 10 mm

300261 20 db/cs. 5.150,—

Bőrszíjat és madzagot a 624. oldalon talál!



Elkészítési példa

Zsírkő - fénykép & jegyzettartó



Elkészítési példa

Nagyszerű zsírkődarab fűrészt nyílással, fényképeknek és jegyzeteknek, névtábláknak, stb. Forma és szín változó.

Méret: kb. 0,4–0,8 kg (faustgroß)

300265 per db 970,—

Zsírkő - Torso



Elkészítési példa

Egy emberi torzó. Az előkészített durva vonások, mint kezek, lábak és mellék a tanulót támogatják a testrész kialakításánál. Forma és szín változó.

Magasság: kb. 10 cm

300259 per db 1.040,—
20 db-tól 900,—

ZSÍRKŐ ÁLLATOK

ELŐNYÖS CSOMAG!

Ilyen egyszerű:

A kövek durvább megmunkálását ráspollyal, a finomabbakat pedig reszelővel végezzük. Ezután a felületet először csiszolópapírral csiszoljuk át, majd csiszolóvieszel simára csiszoljuk. Végül az állatokat zsírkőolajjal és egy puha kendővel átpolírozzuk.



ELEFÁNT

Elkészítési példa



KACSA

Elkészítési példa



TEKNŐSBÉKA

Elkészítési példa



LÓ

Elkészítési példa



FÓKA

Elkészítési példa



PAPAGÁJ

Elkészítési példa



NYÚL

Elkészítési példa



HAL

Elkészítési példa



OROSZLÁN

Elkészítési példa



DELFIN

Elkészítési példa

Zsírkő - állatok

Az állatok durva formái előre ki vannak dolgozva és így a tanulót támogatják az alkotásnál. Forma és szín változó.

Tartalom:

- ló, kacsa, elefánt, teknős, hal, delfin, fóka, papagáj, nyúl és oroszlán

Méret: kb. 8–10 cm

300266 10 db/cs. 13.140,—

Zsírkő - gyertyatartó



Elkészítési példa

Kompakt zsírkődarab furattal egy asztali gyertyának. Forma és szín változó.

TIPP: Gyertyát (cikkszám: 301310) kérjük hozzárendelni!

Méret: kb. 0,4–0,8 kg (ökölnagyság)
Furat: Ø kb. 21 mm

30 02 63 per db 680,—

Zsírkő - mécsestartó



Elkészítési példa

Nagyszerű zsírkődarab furattal egy mécsestartó. Forma és szín változó.

Méret: kb. 0,4–0,8 kg (ökölnagyság)
Furat: Ø kb. 40 mm

30 02 64 per db 1.150,—

Gyertyatartó - fém

Praktikus gyertya- és teamécsestartó.

Behelyezhető pl. modellezőmasszába, fába, zsírkőbe vagy betonba, gipszbe önthető.

Méret: Ø kb. 44 mm
Magasság: kb. 15 mm

30 15 54 12 db/cs 1.540,—

Hozzáállítható teamécset és gyertyát a 276. oldalon talál!



Elkészítési példa

Zsírkőolaj

BOMBA ÁR!

A természetes színt és a márványerezet hangszúlyozza, a fénye tartósan megmarad. Technikailag tiszta, oldószermentes polírozó olaj, teljesen veszélytelen (arckrémekhez, stb. is feldolgozzák).

300271 100 ml/üveg 1.190,—

Csiszolópapír - tekercs Easyroll - SCHULLER



Schuller

Csúcsminőségű - nagyon tartós. Nemes korund csiszolópapír 9-es keménységgel (nem olcsó tűzkőpapír), top-műgyantás kötés LATEXra, nagyon rugalmas. Alkalmas fa, lakkozott fa, zsírkő és fémek szárazcsiszolására.

Tekercs: egyenként 4,5 m
Szélesség: 115 mm

durva K 60
200371 per db 1.060,—

közepes K 100
200370 per db 930,—

finom K 150
200369 per db 930,—

extra finom K 220
200987 per db 930,—

Junior fűrész - PEBARO 10



BLOKK 11

Cikkszám 200346

10 fűrészhez

RENDSZER

Milliószor bevált kézfűrész fanyéllal. 6 mm-es köracélból, horganyzott, kimart rögzítővájattal a fűrészlapnak. 149 mm-es fűrészlapokhoz, 1 fűrészlapal.

Figyelem: A fogak előre (a markolattól el) kell mutatassanak.

TIPP: Az egyszerű fűrészlapcsere érdekében nyomjuk a fűrész lap egy asztallaphoz, hogy így a keretből a feszültséget oldjuk.

200115 per db 1.150,—

Elkészítési példa



Linómetesző szerszám készlet - ABIG



Ez a szerszám ideális finom részletek, mélyítések és körvonalak kidolgozásához. Fanyél 5 kúp alakú szerszámmal, kitolóval az egyszerű szerszámcseréhez, szerszámok 0,6 mm edzett, minőségi acélból, kézzel élezett és polírozott.

TIPP: A praktikus tároláshoz műanyag doboz (cikkszám 200740) rendelhető.

300029 7 tlg./készlet 1.980,—

Reszelőkészlet - 5-részes



Speciális ráspolyok zsírkő- és famunkálatokhoz. Speciális formájuknak köszönhetően minden apró kerekítés, perem, kanyar, vajat stb. problémamentesen kivitelezhető.

300032 per készlet 2.660,—

Ráspolykészlet 8-részes



Speciális ráspolyok zsírkő- és famunkálatokhoz. Speciális formájuknak köszönhetően minden apró kerekítés, perem, kanyar, vajat stb. problémamentesen kivitelezhető.

300031 per készlet 3.530,—

Ráspoly kombi lapos 200 mm - szabványos



1 oldal reszelővágás,
1 oldal ráspolyvágás,
kényelmes műanyag nyél,
ideális fa és zsírkő megmunkálásához.

BLOKK 06

Cikkszám 200345

10 ráspolyhoz

RENDSZER

200327 per db 1.300,—

Ökölráspoly / gyűrűráspoly / kivájó ráspoly - PEBARO



Zárt forma, jól és biztosan fekszik a kézben mivel csak a külseje megmunkált. Ideális mélyedések készítéséhez kőbe: edényekhez, tálakhoz, csészékhez, szappantartókhoz, stb.

Méret: kb. 9,5 x 7 cm

200328 per db 2.120,—