



HART Hafner

Schamotte



HINNAKIRI 2015



Pehme ehk kergšamott, uus kvaliteet !

ŠAMOTTPLAADID

Omadus

- ribapressitud toode
- kergesti töödeldav
- ideaalne imavus
- max soojussalvestusvõime
- aktiivne soojuspeegeldus
- soojuse tasakaalustatud eraldumine
- vastupidav temperatuuri kõikumistele
- kõlblik kasutada koos toiduainetega, sobiv leiva- ja pitsaahjudele

Tehnilised andmed

- survetugevus > 25 N/mm² (plaatidel keskmiselt d = 20 mm)
- toortihedus = 1,85 kg/dm³ ±0,1 kg
- poorsus = 28% ± 3%
- vee vastuvõtuvõime = 15% ±3%
- tulekindlus kuni 1500 °C
- kasutustemperatuur kuni 1000 °C
- vastupidavus temperatuuri kõikumistele (TWB) 28
- spetsiifiline soojusmahtuvus -1,55 kJ/dm³K



Mõõtmed mm	Artikli number	Kaal kg/alus	Kaal kg/tükk	Aluse koosseis tükki/alusel	MÜÜGIHIND tk
250 x 124 x 20*	12501 2122	987	1,2	810	2,05
250 x 124 x 30*	12501 2123	933	1,7	540	3,40
250 x 124 x 40*	12501 2124	906	2,2	405	4,45
250 x 124 x 50	12501 2125	1023	2,8	360	4,60
290 x 140 x 20	12501 2142	975	1,6	600	2,65
290 x 140 x 30	12501 2143	975	2,4	400	3,85
290 x 140 x 40	12501 2144	945 (1224)	3,1	300 (390)	5,30
350 x 140 x 20	12501 3142	836 (1212)	1,9	432 (630)	3,50
350 x 140 x 30	12501 3143	850	2,9	288	3,60
350 x 140 x 40	12501 3144	901 (1327)	4,1	216 (320)	6,60
400 x 200 x 20*	12501 4202	994	3,2	306	6,00
400 x 200 x 30*	12501 4203	933	4,5	204	7,95
400 x 200 x 40*	12501 4204	979	6,3	153	10,80
400 x 300 x 30*	12501 4303	965	6,6	144	12,60
400 x 300 x 40*	12501 4304	911	8,3	108	17,65
500 x 200 x 20	12501 5202	771	3,5	216	-
500 x 200 x 30*	12501 5203	879	6,0	144	10,80
500 x 200 x 40*	12501 5204	879	8,0	108	14,40

ŠAMOTTRIBAD

600 x 124 x 60	12501 6126	1140	9,0	125	17,65
600 x 140 x 50	12501 6145	1275	8,4	150	16,35
700 x 300 x 50	12501 7305	1045	18,4	56	53,65

ŠAMOTTKIVID

250 x 124 x 64	12502 0003	879	3,6	240	2,88
250 x 124 x 71	12502 0004	951	3,9	240	4,45

*neljast küljest sileda pinnaga

Viiide: võimalikud mõõtmete tolerantsid ±3%, - võimalikud kaalu tolerantsid ± 1%



ŠAMOTTPLAADID PA III t

Omadus

- kuivpressitud plaadid tulekolde põrandale ja tulekolde kattekihile

Tehnilised andmed

- kasutustemperatuur kuni 1100 °C



Mõõtmed mm	Artikli number	Kaal kg/tükk	Markeering	MÜÜGIHIND tk
500 x 375 x 40	12506 5374	15,4	P1	46,80
250 x 500 x 64	12506 2506	16,4	P3	47,55
500 x 500 x 64	12506 5506	32,8	P6	109,35

ÕONESPLAADID

Omadus

- 4 cm paksused õonestellisplaadid
- mitmekülgsest kasutatavad kahelahju välispiirkonnas

Tehnilised andmed

- max temperatuurikoormus kuni 300 °C



Mõõtmed mm-s	Artikli number	kg/m ²	m ² /alus	MÜÜGIHIND tk
1000 x 250 x 40	22500 0001	32,0	11,5	44,65

LEIVAABI

Puiduga kõetava leivaahju sisemuse koostis:

- ettevalmistatud võlvkaared
- suured plaadid küpsetuspinnale
- isoleerimisseg
- roostevabast terasest ahjuuksed.

Hinnad järelepärimisel.



Erinevad

pottsepamördid

POTTSEPA ŠAMOTTMÖRT

Kasutamisaala

- Sobib kõikideks pottsepatöödeks (kahhelahjud, kaminad, leivaahjud, muud tulekolded).
- Ahjuplaatide, šamotkivide ja –plaatide paigaldamiseks kütispiirkonnas.
- Kasutatav ainult siseruumis või kaitstud välispiirkonnas.

Pakitud	Artikli number	Kaal kg/alus	Aluse koosseis tükki/alusel	MÜÜGIHIND tk
2 kg purkidesse	12504 0200	447	6 purki pappkastis 36 pappkasti alusel	7,00
7 kg ämbritesse	12504 0700	575	80	18,00
25 kg kottidesse	12504 2500	1015	40	21,95

Omadused

- Kasutamiskvaliteet segu, rohkem mitte lahjendada.
- Kasutamistemperatuur max 1000 °C.
- Kõvastub keraamiliselt ca 600–800 °C juures.
- Ei sisalda sideaineid nagu nt tsement.

Töötlemine

- Lisades vett, segada pehmeks plastiliseks massiks.
- Töötlemistemperatuur mitte alla +5 °C.
- Paigaldatav šamott puhastada tolmust ja niisutada.
- Vuugipaksus kuni 7 mm.
- Enne esmakordset kütmist vajab tulekolle 10–14 päeva kuivamisega.



ŠAMOTTMÖRT – kvaliteet C II

Kasutamisaala

- Sobib kõikideks pottsepatöödeks (kahhelahjud, kaminad, leivaahjud, muud tulekolded).
- Ahjuplaatide, šamotkivide ja –plaatide paigaldamiseks kütispiirkonnas.
- Kasutatav ainult siseruumis või kaitstud välispiirkonnas.

Pakitud	Artikli number	Kaal kg/alus	Aluse koosseis tükki/alusel	MÜÜGIHIND tk
2 kg purgid	12503 0200	447	6 purki pappkastis 36 pappkasti alusel	7,95
7 kg ämbriid	12503 0700	575	80	20,00
25 kg kotid	12503 2500	1015	40	24,85

Omadused

- Kasutamiskvaliteet segu, vajadusel võib lahjendada šamottjähuga.
- Kasutamistemperatuur max. 1000 °C.
- Kõvastub keraamiliselt ca 600–800 °C juures.
- Ei sisalda sideaineid nagu nt tsement.

Töötlemine

- Lisades vett, segada pehmeks plastiliseks massiks.
- Töötlemistemperatuur mitte alla +5 °C.
- Paigaldatav šamott puhastada tolmust ja niisutada.
- Vuugipaksus kuni 7 mm.
- Enne esmakordset kütmist vajab tulekolle 10–14 päeva kuivamisega.



Erinevad

pottsepamördid

TULEKINDEL MÖRT

Kasutamisaala

- Sobib kõikideks pottsepatöödeks, eriti aga parandismördiks tulekolde piirkonnas.
- Kasutatav siseruumis või kaitstud välispiirkonnas.

Pakitud	Artikli number	Kaal kg/alus	Aluse koosseis tükki/alusel	MÜÜGIHIND tk
2 kg purkidesse	12505 0200	447	6 purki pappkastis 36 pappkasti alusel	22,60
7 kg ämbritesse	12505 0700	575	80	70,95

Omadused

- Kasutamiskvaliteetne segu, sisaldab šamottmörti ja sideainena tsementi, kõvastub keraamiliselt ja hüdrauliselt.
- Kasutamistemperatuur max 1000 °C.

Töötlemine

- Lisades vett, segada pehmeks plastiliseks massiks.
- Töötlemistemperatuur mitte alla +5 °C.
- Paigaldatav šamott puhastada tolmust ja niisutada.
- Vuugipaksus kuni 7 mm.
- Hüdrauliline kõvastumisprotsess rakendub 20–30 minuti järel.
- Enne esmakordset kütmist vajab tulekolle 2–4 päeva kuivamisega.



KLEEPMÖRT

Kasutamisaala

- Sobib šamottkivide ja -plaatide kinnikleepimiseks, vahelepaigutamiseks ja vuukimiseks, parandismördiks tulekolde piirkonnas või tulekolde väliskülje krohvimiseks.
- Kasutatav siseruumis või kaitstud välispiirkonnas.

2 kg purgid	12508 0200	447	6 purki pappkastis	34,80
5 kg ämbriid	12508 0500	415	80	59,90
25 kg kotid	12508 2500	1015	40	127,20
25kg kott hall				83,20

Omadused

- Kasutamiskvaliteetne segu, sisaldab sideainena tsementi, kõvastub ainult hüdrauliselt.
- Kasutamistemperatuur max 1100 °C.
- Väga lühike töötlemisaeg max 15 minutit.

Töötlemine

- Lisades vett, segada pehmeks plastiliseks massiks.
- Töötlemistemperatuur ei tohiks olla alla +5 °C.
- Paigaldatav šamott puhastada tolmust ja niisutada.
- Vuugipaksus kuni 10 mm, kihi paksus krohvimisel 2–4 mm.
- Hüdrauliline kõvastumisprotsess rakendub juba 15 minuti järel.
- Enne esmakordset kütmist vajab tulekolle 2–4 päeva kuivamisega.



