



## Knauf SP 260

### Mineralni završni fasadni malter

#### Opis proizvoda

Knauf SP 260 je fabrički pripremljen mineralni završni fasadni malter zaglađene strukture namenjen za sisteme kontaktne fasade sa EPS-om i kamenom mineralnom vunom. Namenjen za spoljašnju i unutrašnju primenu.

#### Sastav:

Klasirani krečnjački kamen, kreč, beli cement, aditivi za vodoodbojnost, obradivost

#### Način isporuke:

Džak 25 kg

Granulacija 1.5 mm broj proizvoda 246699

Granulacija 2.0 mm broj proizvoda 239331

#### Skladištenje i transport:

Skladištiti na drvenim paletama na suvom mestu. Rok trajanja je 12 meseci.

#### Kvalitet:

Proizvod podleže permanentnoj kontroli kvaliteta, u skladu je sa SRPS EN 998-1 i nosi oznaku CE.

#### Oblast primene:

- Sistemski ispitani završni malter za sisteme kontaktne fasade sa termolacionim pločama od EPS-a i kamene mineralne vune
- Završni mineralni malter za primenu na krečno-cementnim ili gipsanim malterima

#### Svojstva

- Mineralni završni malter prema SRPS EN 998-1
- Klase pritisne čvrstoće CS II
- Zaglađene strukture
- Za spoljašnju i unutrašnju primenu
- Klase požarne otpornosti A1 za granulaciju 1.5 mm
- Otvoren za difuziju vodene pare
- Granulacije 1,5 i 2,0 mm
- Bele boje

## Izvođenje

### Pripremni radovi

Pre početka radova zaštititi sve površine koje su osetljive na prljanje. Sveže nanešene slojeve zaštititi od uticaja vlage, kiše, prebrzog sušenja, direktnog uticaja sunca i jakog vetra i to primenom odgovarajućih mera zaštite kao što su skelska platna. Podloga mora biti nosiva, suva, ravna, otprašena i odmašćena. Na postojećim materijalima, kao što su npr. boje ili stari malteri, pre upotrebe ispitati nosivost i kompatibilnost sa proizvodom SP 260 i prema potrebi ih ukoloniti. Pre nanošenja materijala podložni malter i/ili malter za armiranje mora biti potpuno suv. Materijali odnosno slojevi koji nisu u potpunosti suvi mogu prouzrokovati štetu na materijalima koji su nanešeni preko njih. Pre nanošenja maltera na površinu na koju se nanosi naneti podlogu Knauf Quarzgrund i sačekati da se osuši najmanje 12 časova.

### Izvođenje:

Materijal (25 kg) sipati u ca. 7 litara čiste vode i mešati dok se materijal ne homogenizuje. Nakon 15 minuta još jedanput promešati. Neposredno posle nanošenja, materijal ravnomerno i bez prekidanja strukturirati plastičnom gletericom. Vrsta alata koji se koristi može imati uticaj na strukturu pa se tokom jednog izvođenja preporučuje korišćenje istog alata. Malter nanositi po principu mokro na mokro. Odmah nakon korišćenja, alat temeljno očistiti sa vodom.

## Tehnički podaci

### SRPS EN 998-1

	Vrednost	Norma ispitivanja
Granulacija	1,5 / 2,0 mm	–
Gorivost	A1 / A2 - s1, d0	EN 13501-1
Klasa pritiskne čvrstoće	CS II	EN 1015-11
Čvrstoća prijanjanja	≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup>	EN 1015-12
Koeficijent otpora difuziji vodene pare μ:	≤ 25	EN 1015-19
Koeficijent toplotne provodljivosti λ <sub>10,dry</sub> P = 50 % P = 90 %	≤ 0,82 W/(m·K) ≤ 0,89 W/(m·K)	EN 1745
Kategorija kapilarne vodoupojnosti	Wc 1	EN 1015-18

Tehnički podaci u ovoj tabeli su određeni prema važećim normama. Usled uslova na gradilištu moguća su manja odstupanja.

### Nanošenje fasadne boje:

Nanešeni fasadni mineralni malter mora biti potpuno osušen pre nanošenja fasadnih boja. U spoljašnjim uslovima vreme sušenja je najmanje 7 dana. Na mineralni završni fasadni malter SP 260 neophodno je naneti silikonsku, egalizacionu fasadnu boju Silikonharz-EG-Farbe. Boja može biti tonirana u željenu nijansu ili netonirana ukoliko fasadni malter treba da bude bele boje. Za primenu u sistemima kontaktne fasade sa EPS-om na malter se može naneti i fasadna boja Knauf Fassadol. Preporučuje se nanošenje fasadne boje u dve ruke. Pre nanošenja boja na malter naneti podlogu Knauf Grundol i sačekati da se osuši najmanje 12 časova. Primena podloge i fasadnih boja u svemu prema odgovarajućim tehničkim listovima.

Kod primene tamnih nijansi sa HBW vrednošću <20, na završni mineralni fasadni malter SP 260 naneti fasadnu boju Knauf Fassadol TSR u dve ruke. Pre nanošenja boje na malter naneti podlogu Knauf Grundol i sačekati da se osuši najmanje 12 časova.

### Nanošenje unutrašnjih boja:

Za unutrašnju primenu na osušeni Knauf SP 260 se može nanositi odgovarajuća unutrašnja boja tonirana u izabranu nijansu. Primena u svemu prema odgovarajućem tehničkom listu.

### Temperatura za rad:

Materijal ne treba nanositi pri temperaturama vazduha i podloge ispod +5°C i iznad +25°C.

### Sigurnosne napomene:

Za sigurnosne napomene vidi bezbednosni list

### Potrošnja materijala

	Debljina nanošenja mm	Potrošnja kg/m <sup>2</sup>	Izdašnost	
			m <sup>2</sup> /džaku	m <sup>2</sup> /toni
Granulacija	1,5	ca. 2,3	ca. 11,0	ca. 90,0
	2,0	ca. 2,9	ca. 8,6	ca. 116,0

Svi podaci o potrošnji su okvirni i mogu da odstupaju u zavisnosti od površine na koju se materijal nanosi. Tačnu potrošnju odrediti na gradilištu.

### Proizvodni program

SP 260	Pakovanje	kom/paleti	Broj proizvoda	EAN kod
1,5 mm	25 kg	48 džakova/paleti	246699	8606105251174
2,0 mm	25 kg	48 džakova/paleti	239331	8606105251167



**Obratiti pažnju na bezbednosni list!**  
Bezbednosni list i CE znak vidi na  
[www.knauf.rs](http://www.knauf.rs)

▶ Tel.: +381 11 2074 500

▶ [info@knauf.rs](mailto:info@knauf.rs)

▶ [www.knauf.rs](http://www.knauf.rs)

**Knauf Zemun d.o.o.** Batajnički drum 16 b, 11080 Zemun

Zadržavamo pravo tehničkih izmena. Važeće je uvek poslednje izdanje. Navedeni podaci odgovaraju našim trenutnim tehničkim saznanjima. Opšte priznata pravila građevinske tehnike, norme i smernice moraju se poštovati od strane izvođača. Naša garancija odnosi se samo na besprekoran kvalitet naših proizvoda. Podaci o potrošnji, količini i načinu rada su iskustveni podaci te se u slučaju odstupanja u praksi ne mogu upotrebljavati. Zadržavamo sva prava. Za sve izmene, preštampavanje i fotomehaničku reprodukciju, u celini ili delimično, potrebna je izričita saglasnost proizvođača.