www.knaufinsulation.rs

Lamella FIX

Jul 2020.

PRIMENA

OPIS PROIZVODA

Malter za lepljenje termoizolacionih lamela od kamene mineralne vune.

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

prema SRPS EN 998-1

Klasa reakcije na požar	A2,s1- d0	EN 13501-1:2010
Granulacija	0,3 mm	-
Klasa pritisne čvrstoće	CS IV	EN 1015-11
Čvrstoća prijanjanja	≥ 0,08 N/mm^2	EN 1015-12
Faktor otpora difuziji vodene pare μ	≤ 25	EN 1015-19
Koeficijent toplotne provodljivosti $\lambda_{10, dry}$ P=50% P=90%	 ≤ 0,82 W(m·K) ≤ 0,89 W(m·K)	EN 1745
Kapilarna vodoupojnost kategorija	W2	EN 1015-18

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

PREDNOSTI

- Klasa pritisne čvrstoće CS IV prema SRPS EN 998-1
- Odlična adhezija i obradivost
- Paropropustan
- Za ručnu ili mašinsku primenu
- Granulacija 0,3 mm
- Sive boje

POTROŠNJA

Način upotrebe	Potrošnja (kg/m^2)	Izdašnost (m^2/džak)
Lepljenje	oko 6.0	oko 4.2

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

PAKOVANJE

Proizvod	Pakovanje	Komada na paleti	SAP	EAN kod
Lamella FIX	25 kg	54 džaka / paleta	701856	8606108939871

SERTIFIKATI

CE

challenge.
create.
care.

Lamella FIX

Jul 2020.

DODATNE INFORMACIJE

Opis proizvoda: Fabrički pripremljen, mineralni malter namenjen za lepljenje termoizolacionih lamela od kamene mineralne vune.

Sastav: Cement, hidratisani kreč, klasirani krečnjački kamen, kameno brašno, specijalna vlakna, aditivi za obradivost, prionljivost i vodoodbojnost.

Način isporuke: Džak 25 kg.

Kvalitet: Proizvod podleže permanentnoj kontroli kvaliteta i nosi oznaku CE. Materijal upotrebiti u roku od 12 meseci od dana proizvodnje.

Oblast primene: Malter za lepljenje lamela od kamene mineralne vune.

Izvođenje:

Površina na koju se nanosi malter	Priprema površine
Nenosive površine	Ukoniti sve nenosive slojeve materijala
Neravna površina sa šupljinama	Popuniti i poravnati šupljine odgovarajućim malterom za spoljašnju upotrebu
Nova puna, normalno-upojna opeka, novi normalno-upojni opekarski blok	Nije neophodna priprema pre lepljenja
Betonske površine	Prema potrebi vodom pod pritiskom otprašiti i očistiti površinu od svih nečistoća i sačekati da se potpuno osuši; u zavsinosti od stanja betonske površine primeniti odgovarajući osnovni premaz - podlogu

Pripremni radovi

Površina na koju se malter nanosi mora biti suva, otprašena, odmašćena, nosiva, ravna i bez ostataka koji umanjuju prionljivost maltera. Pre nanošenja maltera površinu pripremiti u skladu sa gornjom tabelom „priprema površine".

Temperatura za rad

Materijal ne treba nanositi pri temperaturama vazduha i podloge ispod +5°C i višim od + 25°C. Sveže naneseni malter zaštititi od promaje, prebrzog sušenja i mraza.

Posebne napomene

Malter mešati isključivo sa čistom vodom i bez dodavanja aditiva. Opremu i alat nakon korišćenja odmah očistiti vodom.

Sigurnosne napomene

Za sigurnosne napomene videti sigurnosni list.

Knauf Insulation d.o.o. Beograd

Batajnički drum 16b,
11080 Zemun - Beograd

office.belgrade@knaufinsulation.com Tel.: +381 (11) 3310 800

Sva prava zadržana, uključujući i fotomehaničku reprodukciju i skladištenje na elektronskim medijima. Puno pažnje je uloženo prilikom sastavljanja ovog dokumenta, pri sakupljanju informacija, tekstova i ilustracija. Međutim, mogućnost greške nije u potpunosti isključena. Mala margina greške ipak postoji. Izdavač i urednici ne mogu preuzeti pravnu niti bilo kakvu drugu odgovornost za netačne informacije i moguće posledice istih. Izdavač i urednici su unapred zahvalni na predlozima, sugestijama i ukazivanju na eventualne greške.

challenge.
create.
care.