

Kategorija proizvoda: Sika Građevinski Lepkovi

Proizvođač: Sika

Sika - ThermoCoat Net - Lepak za Termoizolacione ploče

Cena: 900,00 RSD



Specifikacija

Jedinica mere:

kom

Primena:

Sika® ThermoCoat Net je cementni malter u prahu koji predviđen za lepljenje termoizolacionih ploča od polistirena i/ili mineralne vune. Podloge na koje se mogu lepiti termoizolacione ploče su raznovrsne: □ cementni malter □ krečno-cementni malter □ beton □ betonske blokove □ ciglu, giter blok i sl. □ Osim za lepljenje, Sika® ThermoCoat Net predviđen je i za armiranje i gletovanje preko termoizolacionih ploča, čime se dobija odlična podloga za nanošenje završnih, dekorativnih, fasadnih maltera.

Prednosti:

Sika® ThermoCoat Net omogućava lepljenje izolacionih ploča od polistirena i/ili mineralne vune zahvaljujući odgovarajućem odnosu mineralnih veziva i sintetičkih smola. Takođe, odgovarajući ideo specifičnih dodataka daje malteru odličnu obradljivost, vodooodbojnost i fleksibilnost.

Tip:

ThermoCoat Net

Boja:

Siva

Pakovanje:

Džak

Težina (kg):

25

Potrošnja:

• Lepljenje termoizolacionih ploča: oko 5 kg/m² □ Armiranje i gletovanje: 4.5 to 7 kg/m²

Karakteristike:

- Hemijska osnova / baza: Smeša portland cementa, odabranih agregata, polimera i raznih aditiva (zadržavanje vode, tiksotropnost, otvoreno vreme). □ Rok trajanja: 12 meseci od datuma proizvodnje □ Uslovi skladištenja: Čuvati na suvom mestu u zatvorenom prostoru, u originalnoj, neotvorenoj i neoštećenoj ambalaži. □ Granulacija: Max. 0.7 mm □ Specifična težina: 1.5 – 1.7 kg/l □ pH vrednost: > 10 □ Čvrstoća pri pritisku nakon 7 dana: oko 5 MPa □ nakon 28 dana: oko 10 MPa □ Površinska zatezna čvrstoća / adhezija / prionljivost: □ Prianjanje na beton/malter: > 1,0 MPa nakon 28 dana □ Prianjanje na polistiren (EPS) / kamenu vunu: > 0.1 MPa nakon 28 dana (Lom podloge od polistirena / Kidanje mineralne vune) □ Kapilarna apsorpcija: < 0,2 kg/m²min^{0,5} □ Odnos mešanja: 6,25 l vode na džak od 25 kg □ Temperatura vazduha: +5°C do +35°C □ Temperatura podloge: +5°C do +35°C

Postupak mešanja:

Sika® ThermoCoat Net pomešati sa odgovarajućom količinom vode pomoću električne mešalice sa malim brojem obrtaja, dok se ne dobije homogena pasta bez grudvica. Ostaviti da odstoji oko 5 minuta i ponovo kratko promešati pre upotrebe.

Nanošenje:

Proizvod se može naneti na termoizolacionu ploču na dva načina: po celoj površini poleđine izolacione ploče ili tačkasto. □ Nanošenje materijala po celoj površini □ Nazubljenim gleterom naneti materijal po celoj površini poleđine ploče. Maksimalna debljina lepka je 10mm. Ovakav način ugradnje se preporučuje samo ukoliko je zid ravan (na primer: ukoliko je odgovarajuće izmalterisan). Tačkasto nanošenje materijala Naneti materijal u vidu trake širine minimum 5cm po obodu ploče i po sredini u obliku nekoliko pogaća prečnika minimum 10 cm. Minimalna pokrivenost ploče materijalom nakon ugradnje mora biti 50%. □ Ugradnja ploča □ Pre ugradnje ploča postaviti noseći profil. Ploče se postavljaju smaknuto u odnosu na prethodni red i bez zazora između ploča. Na čoškovima objekata potreban je izvršiti naizmenično prepunjavanje ploča, a na otvorima u fasadi (vratu, prozori ...) usecanje ploča. □ Mehaničko ojačavanje termoizolacionih ploča □ Tiplovanje ploča se može vršiti nakon inicijalnog vezivanja materijala, odnosno nakon minimum 48 sati. Potrebno je postaviti minimum 4 tipla po 1m². Ukoliko se tipljuju ploče na uglovima objekata i/ili u geografskim zonomama gde duvaju jaki vetrovi neophodno je postaviti veći broj tiplova po 1m². Dužina tipla mora biti takva da tipl prodire u podlogu minimalno 35 mm. Tiplate obavezno postaviti tako da prodire kroz naneti malter ispod ploče. □ Armiranje i gletovanje □ Nakon mehaničkog ojačavanja ploča materijal naneti nazubljenim gleterom po površini ploča. U svežu nanetu materijalu utisnuti staklenu mrežicu za maltere. Mrežica se utiskuje tako da nakon konačnog gletovanja ostane u gornjoj polovini materijala. Prilikom utiskivanja neophodno je izvršiti preklapanje mrežice minimum 10cm. □ Nakon minimum 24 sata gletuje se preko armiranog materijala. Glatkim gleterom se nanosi materijal i popunjavaju armiran sloj. Voditi računa da se u potpunosti popune svi zazorci i da mrežica ostane u gornjoj polovini materijala. Minimalna debljina sloja maltera nakon armiranja i gletovanja mora biti 4 mm.

Deklaracija:

Uvoznik-Dobavljač / Proizvođač: SIKA SRBIJA DOO □ Zemlja Porekla: Srbija