

Kategorija proizvoda: Sika Građevinski Lepkovi

Proizvođač: Sika

Sika - ThermoCoat UNI - Lepak za Stiropor, Stirodur, Vun

Cena: 822,00 RSD



Specifikacija

Jedinica mere: kom

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

Prednosti: Sika® ThermoCoat UNI omogućava lepljenje izolacionih ploča od polistirena zahvaljujući odgovarajućem odnosu mineralnih veziva i sintetičkih smola. Takođe, odgovarajući udeo specifičnih dodataka daje malteru odličnu obradljivost, vodoodbojnost i fleksibilnost, što ovaj materijal čini idealnim za nanošenje preko termoizolacionih ploča, armiranje mrežicom i gletovanje.

Tip: ThermoCoat UNI

Boja: Siva

Pakovanje: Džak

Težina (kg): 25

Potrošnja: • Lepljenje termoizolacionih ploča: oko 5 kg/m² • Armiranje i gletovanje: 4.5 do 7 kg/m²

Karakteristike: • Rok trajanja: 12 meseci od datuma proizvodnje • Uslovi skladištenja: U neoštećenom i neotvorenom originalnom pakovanju u suvim uslovima. • Gustina: 1.5 – 1.7 kg/l • Granulacija: Max. 0.7 mm • pH vrednost: > 10 • Čvrstoća pri pritisku: nakon 7 dana: oko 5 MPa, nakon 28 dana: oko 15 MPa (pri t = 23°C i r.vl. = 60%) • Površinska zatezna čvrstoća / adhezija / priornljivost: Prijanjanje na beton / malter: > 0.8 MPa nakon 28 dana, Prijanjanje na polistiren (EPS) / kamena vuna: > 0.1 MPa / > 0.08 MPa nakon 28 dana (Lom podloge od polistirena) (pri t = 23°C i r.vl. = 60%) • Kapilarna apsorpcija: < 0.2 kg/m²*min0.5 (pri t = 23°C i r.vl. = 60%) • Odnos mešanja: 5,00 l na vreću od 25 kg • Temperatura vazduha: +5°C - +35°C

Postupak mešanja: Sika® ThermoCoat UNI pomešati sa odgovarajućom količinom vode pomoću električne mešalice na malom broju 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 poledine izolacione ploče ili tačkasto. Nanošenje materijala po celoj površini: Nazubljenim gleterom naneti materijal po celoj površini poledine ploče. Maksimalna debljina lepka je 10 mm. 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 pogača 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 potrebno je izvršiti naizmenično prepuštanje ploča, a na otvorima u fasadi (vrata, 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 tipluju ploče na uglovima objekata i/ili u geografskim zonama 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. Tiplove obavezno postaviti tako da prodiru kroz naneti malter ispod ploče. Armiranje i gletovanje: Nakon mehaničkog ojačavanja ploča materijal naneti nazubljenim gleterom po površini ploča. U sveže nanet materijal 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 zazor 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