

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/m <sup>2</sup> □ Armiranje i gletovanje: 4.5 do 7 kg/m <sup>2</sup>
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 / prionljivost: □ Prianjanje na beton / malter: > 0,8 MPa nakon 28 dana □ Prianjanje 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/m <sup>2</sup> *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 poleđine izolacione ploče ili tačkasto. □ Nanošenje materijala po celoj površini □ Nazubljenim gleterom naneti materijal po celoj površini poleđine 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 1m <sup>2</sup> . Ukoliko se tipluju ploče na uglovima objekata i/ili u geografskim zonama gde duvaju jaki vetrovi neophodno je postaviti veći broj tiplova po 1m <sup>2</sup> . 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