

Thomsit

R 755

EPOKSIDNA MEMBRANA

Specijalna 2-komponentna epoksidna smola za mineralne i bitumenske podloge

OSOBBINE

- Bez otapala
- Pogodna kao površinska membrana
- Pogodna za kritične površine
- Vrlo visoka snaga lijepljenja

PODRUČJE UPOTREBE

Specijalna 2-komponentna epoksidna smola za pred tretman mineralnih, asfaltnih i drugih podloga. Posebno pogodna kao površinska membrana za svladavanje zadržane vlažnosti u cementno/ pješčanim glazurama i betonu do 6 % CM. Thomsit R 755 također se može upotrijebiti za popravljavanje pukotina, poboljšanje cjelovitosti poroznih i drobnih površina, te kao vezivno sredstvo za Thomsit SE 93. Nije pogodna za mjesta gdje postoji mogućnost podizanja vlažnosti pod pritiskom.

PRIPREMA PODLOGE

Preporuča se testiranje svih mineralnih površina na svladavanje zadržane vlažnosti. Na mjestima gdje je zadržana vlažnost previsoka (npr. iznad 75 % relativne vlažnosti), što je naročito uobičajeno u novogradnjama, može se upotrijebiti Thomsit epoksidna membrana R 755. Površina mora biti bez strukturnih deformacija, čvrsta, propisne vlačne i tlačne čvrstoće, suha, bez ulja, masnoća, cem. mlijeka i tvari koje mogu uzrokovati razdvajanje. Mogućnost mehaničke pripreme podloge (pjeskarenje, ...). Za detaljnije tehničke informacije kontaktirajte Henkel Croatia, odjel građevinskih ljepila.



PRIMJENA

Thomsit R 755 pohranjena je u dvodijelnoj kanti. Komponenta A nalazi se u donjem dijelu kante, a komponenta B u poklopcu. Dugim odvijačem ili nečim sličnim probušite poklopac. Pustite da se komponenta B izlije u bazu. Uklonite poklopac (pri tome pazite da je prazan). Dvije komponente temeljito promiješajte bušilicom sa odgovarajućim nastavkom za miješanje. Ne miješajte rukama! Thomsit R 755 nanesite na površinu valjkom srednje dugih vlakana. Za nanošenje po zidovima, rubovima, oko instalacija upotrijebite kist. Pazite! Smolu nanosite ravnomjerno i izbjegavajte povlačenje valjka. Dozvolite postizanje početnog sušenja prije nastavka radova. Na mjestima gdje nanosite drugi sloj, položite ga pod pravim kutom u odnosu na prvi sloj.

Tehnologija za profesionalce

Thomsit

Nakon toga osigurajte da je cijelo područje prekriveno većom količinom suhog pijeska (kvarc). Kontinuirano provjeravajte da nanoseni pijesak nije potonuo ili se apsorbirao u Thomsit R 755. Na mjestima gdje je to potrebno, ponovo nanosite pijesak. Kada se R 755 do

kraja osuši, uklonite ostatke posipnog pijeska (metlom ili usisavačem). Nanosite Thomsit R 755 u skladu sa minimalnim prostornim uvjetima i provedenim propisanim europskim standardima (npr. BS CP 8203 & 5325; 1996, BS CP 8201, DIN 18 365).

TEHNIČKI PODACI

Boja:	komp. A: prozirna do žuta	komp. B: prozirna do žuta
Viskozitet:	komp. A: gusta tekućina	komp. B: rijetka tekućina
Specifična gustoća:	komp. A: 1,13 kg/l	komp. B: 1,02 kg/l
Omjer miješanja:	komp. A: 6 po opterećenju	komp. B: 4 po opterećenju
Otvoreno vrijeme:	otprilike 30 minuta	
Potrošnja:	otprilike 200-350 g/m ² (po premazu)	
Vrijeme sušenja:	početno - otprilike 12-24 sata konačno - nakon 7 dana	
Temperaturna otpornost za transport i skladištenje:	-20 °C do +50 °C	
Temperaturna otpornost nakon polaganja:	-20 °C do +80 °C (pogodno za podno grijanje)	
Vodootpornost:	nakon sušenja otporno na vodu	
Žarište:	komp. A: >100 °C	komp. B: >100 °C
Skladištenje:	12 mjeseci u normalnim klimatskim uvjetima	
Reguliranje štetnih tvari:	komp. A: Xi=Nadražujuće sadrži: epoksidnu smolu	komp. B: C= Nagrizajuće sadrži: Alkylamine, Isophorondiamine, Benzyl alkohol
	(Prosječna MW:<=700)	
Pakiranje:	7 kg dvodijelna kanta	

OBRATITE PAŽNJU

Komponenta A (smola)
Xi = Nadražujuće
Sadrži epoksidnu smolu
Iritira oči i kožu
Može izazvati osjetljivost u kontaktu s kožom

Komponenta B (učvršćivač)
C = Nagrizajuće
Sadrži Alkylamine, Isophorondiamine, Benzyl alkohol

Može izazvati osjetljivost u kontaktu s kožom štetno ako se udiše. Izbjegavati kontakt s kožom.

Ukoliko bilo koja komponenta proizvoda dođe u kontakt s očima, temeljito isperite čistom vodom i hitno potražite liječničku pomoć. Nosite propisanu zaštitnu odjeću (rukavice, zaštitne naočale, zaštitnu odjeću..).

Proizvođač / Izvoznik:
Henkel Bautechnik GmbH, Njemačka

Uvoznik / Informacije:
Henkel Croatia d.o.o.
Budmanijeva 1
Tel 01 6008 171
Gsm 098 309 721
Fax 01 6008 272

www.thomsit.com



Tehnologija za profesionalce