



KÖSTER Dachflex

Tehnički list / Artikel broj R 260 020

Izdano: 2018-10-29

- Industrijska klasifikacija "Dachflex" registrirana u njemačkom uredu za patente, 395 06 702
- Izvještaj o ispitivanju, College of East Friesland - Paropropusnost

Sintetički krovni premaz bez otapala

Opis proizvoda

KÖSTER Dachflex je elastični, pastozni, sintetički hidroizolacijski premaz bez otapala za suhe i blago vlažne podloge. Brzosušeci premaz je visokofleksibilan, vodonepropusan i paropropusan. Potpuno vezana membrana je otporna na starenje, UV stabilna i otporna na smrzavanje i soli za odmrzavanje. KÖSTER Dachflex može se pigmentirati.

Tehničke karakteristike

Konzistencija	30,000 – 50,000 mPa·s (+ 23 °C)
Temperatura primjene	iznad + 5 °C
Temperatura podloge	iznad + 5 °C
Ugradnja sljedećeg sloja	nakon oko 12 sati (+ 20 °C)
Boja	bijela (može se pigmentirati)
Sila loma (N / mm ²)	0.7 (pri + 23 °C)
Izduženje pri slomu (%)	260 (pri + 23 °C)

Područje primjene

Za popravke ispucalih fasada, za zaštitu i popravke krovova izvedenih od crijepova, betonskih crijepova, bitumenskih krovnih materijala, vlaknasto cementnih ploča i estriha. Površine moraju imati minimalan nagib od 5%.

Podloga

Podloga mora biti suha ili blago vlažna, čvrsta, čista i bez nevezanih čestica, mahovina, algi i dr. ECB membrane moraju biti ohrapvljene prije premazivanja s KÖSTER-om Dachflex.

Upojne mineralne podloge posebno je temeljno premazati s KÖSTER-om Polysil TG 500 (potrošnje oko 130 g / m² - 250 g / m²).

U oba slučaja, KÖSTER Dachflex može se ugrađivati nakon oko 3 sata. Na vertikalnim promjenama geometrije ili spojevima pod / zid potrebno je prethodno ugraditi holker izveden pomoću KÖSTER Reparturnog morta oko 24 sata prije ugradnje KÖSTER-a Dachflex.

Ugradnja

Promiješati temeljito KÖSTER Dachflex prije ugradnje. Materijal se nanosi u dva sloja (vrijeme čekanja prije nanošenja drugog sloja je oko 3 sata). Ugraditi KÖSTER Flex Tkaninu ili Armaturnu mrežicu između dva sloja KÖSTER-a Dachflex na mjestima gdje postoji mogućnost nastanka pukotina i na spojevima pod / zid. Moguće je materijal nanijeti špricanjem na podlogu pomoću npr. KÖSTER Peristaltičke pumpe. Svjež premaz je topiv u vodi i mora se zaštititi od kiše dok u potpunosti ne veže. Moguće je obojati KÖSTER Dachflex pigmentnim pastama otpornim na vremenske utjecaje i UV zrake. Pigmentne paste moraju biti kompatibilne s akrilatima.

Napomena

Izbjegavati pojavu lokvica ili stajaće vode na krovu uslijed neadekvatno riješene odvodnje (visoko pozicionirani krovni slivnici ili sl.) ili zbog neadekvatnog nagiba krova (minimalni nagib 5%), te se isti nedostaci trebaju ukloniti prije ugradnje KÖSTER-a Dachflex.

Potrošnja

oko 0,75 - 1 kg/m²; po sloju; Ukupna potrošnja oko 1,5 - 2 kg/m²
Kad se za ugradnju koristi valjak, bit će potrebno više od dva premaza.

Ukupna potrošnja oko 1,5 - 2 kg/m²

Čišćenje

Alate očistiti vodom odmah nakon korištenja.

Pakiranje

R 260 020 20 kg kanta

Skladištenje

Skladištiti materijal na hladnom mjestu zaštićenom od smrzavanja. u originalno zatvorenom pakiranju materijale može skladištiti minimalno 12 mjeseci.

Voda koja se izdvojila na površini može se umiješati.

Sigurnosne napomene

Poštivati sve državne i lokalne zakone i propise vezane uz zaštitu na radu kod pripreme i ugradnje materijala.

Povezani proizvodi

KÖSTER Polysil TG 500	Artikel broj M 111
KÖSTER Armaturna mrežica	Artikel broj W 411
KÖSTER Superfleece 10 cm / 120 g	Artikel broj W 412
KÖSTER Reparturni mort	Artikel broj W 530 025
KÖSTER Četka za tekućine	Artikel broj W 912 001

Podaci sadržani u ovom tehničkom listu bazirani su na rezultatima našeg istraživanja i naših praktičnih iskustava u primjeni. Svi dani podaci sa ispitivanja su prosječne vrijednosti do kojih se došlo u kontroliranim uvjetima. Pravilna i s time efektivna i uspješna primjena naših proizvoda ne podliježe našoj kontroli. Izvođač je odgovoran za ispravnu primjenu uzimajući u obzir specifične uvjete na gradilištu i završne rezultate procesa građenja. To može zahtijevati izmjene u danim preporukama za standardne slučajeve. Specifikacije napravljene od naših zaposlenika ili predstavnika koje izlaze izvan okvira zadanih tehničkim listom zahtijevaju pismenu potvrdu. Potrebno se pridržavati važećih standarda za testiranje i primjenu materijala, tehničkih vodilja i pravila struke. Garancija se s toga odnosi na kvalitetu naših proizvoda unutar naših općih uvjeta, ne i na ispravnu primjenu materijala. Ovaj tehnički list prošao je reviziju te su sve prethodne verzije nevažeće.