

Informacije o proizvodu

TekFloor Top

Epoksindi 2K paropropusni premaz koji se može razrijediti vodom, za cementne, anhidritne i magnesitne podloge u proizvodnim halama, skladištima, garažama i sl. Bez otapala, skoro bez mirisa.

Područje upotrebe

TekFloor Top je premaz za cementne, anhidritne i mahnezitne podloge te podloge sa keramikom i asfaltne podloge. Pravilnom upotrebom se postiže površina otporna na lakša i srednja opterećenja karakteristična za proizvodne hale, skladišta, garaže i trgovine. Premaz je otporan na kemikalije, ulja, soli, habanje te se lako čisti.

Svojstva / Prednosti

- Vodom razrjediv, bez otapala, skoro bez mirisa
- Vrlo dobro prijanjanje
- Veoma dobro razljevanje
- Otporan na habanje, npr. Rad viličara
- Otporan na kemikalije
- Jednostavan za upotrebu
- Jednostavan za čišćenje

Tehnički podaci

Baza	Epoksidna smola
Gustoća	Pribl. 1,40 g/cm ³
Svojstva	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Boja ovisi o smjesi ▪ U skladu sa DIN EN 1504-2 ▪ Optički izgled: Polusjaj ▪ Omjer miješanja 4:1 (A:B) ▪ 4 dijela komponente A ▪ 1 dio komponente B

Opis

Zapaljivost	Nije zapaljivo
Pakiranje	12kg + 3kg

Informacije o primjeni

Razrjeđivanje	Po potrebi razrijediti s vodom 10-15%.
Kompatibilnost	Može se pomiješati samo sa sličnim materijalima.
Način nanosa	TekFloor Top se može nanositi valjkom, kistom ili izljevanjem.
Potrošnja	Približno 200 g/m ² , ovisno o podlozi
Radna temperature	Minimalna temperatura +5°C
Čišćenje alata	Očistiti vodom odmah nakon upotrebe.

Sušenje/ Stvrdnjavanje (+20 °C, 65 % rel.vl.)

Suh na dodir i spreman za sljedeći sloj nakon 4-6 sati.

Više temperature skraćuju vrijeme upotrebe dok niže temperature produžuju vrijeme stvrdnjavanja.

Skladištenje

Skladištenje minimalno 12 mjeseci u originalno zatvorenoj ambalaži. Proizvod ne smije smrznuti.

Sigurnost i zdravlje na radu

Bez otapala. Nije zapaljivo

Komponenta A sadrži aminske komponente/ Xi Nadražujuće

Kopmonenta B sadrži produkt bisfenola A, bisfenola F/ Xi opasno za okoliš; opasno.

Zaštititi od dodira s kožom. U slučaju dodira sa očima, isprati obilno s vodom i tražiti liječničku pomoć. U slučaju dodira s kožom isprati s vodom i sapunom, a zaprljanu odjeću skinuti sa sebe. Koristiti adekvatne zaštitne rukavice i zaštitu za oči i lice. U slučaju nezgode tražiti savjet liječnika. Ne izlijevati u kanalizacijski sustav ili u zemlju. Imajte u vidu, između ostalog: / Europske smjernice i uredbe o opasnim tvarima / Sigurnosne informacije na etiketama I na ambalaži proizvoda / Sigurnosni list / Informacije i upute za grupe proizvoda udruženja graditelja (BG Bau) za GISCODE RE 1 / Smjernice za epoksidne smole u gradnji udruge graditelja (BG Bau)

Potpuno osušeni proizvod je neutralnog mirisa, fiziološki i ekološki bespriješekoran.

Priprema podloge

Podloga mora biti čvrsta, sposobna nositi zadana opterećenja i imati prikladnu prionjivost. Podloga ne smije sadržavati tvari koje bi negativno utjecale na prianjanje (npr.ulja, masti i sl.) Odstraniti neučvršćene dijelove podloge i nečistoće prikladnim mehaničkim sredstvima (npr. sačmarenje, glodanje, brušenje). Počistiti svu prašinu i ostatke koristeći industrijski usisavač. Popraviti i popuniti eventualne udubine, rupe i druge neravnine.

Nove betonske podloge treba ostaviti da se suše barem 4-6 tjedana prije nanošenja TekFloor proizvoda.

Nova podloga bez ikakvog premaza može se prvo grundirati sa TekFloor Top u kojega se doda više vode, oko 20 %.

Prije početka radova dozvoljena vlaga u podlozi

- Cementni estrih CT: ≤ 5,0 CM%
- Anhidridni estrih CA ≤ 0,5 CM%
- Magnezitni estrih MA ≤ 4,0 CM%
- Beton C30/37: ≤ 4,0 CM%
- Beton C35/45: ≤ 3,0 CM%

Upute za rad

Priprava materijala	Temeljito promiješajte komponentu A. Dodajte komponentu B i miješajte skupa pribl. 2 minute sa električnim mješaćem (brzina približno 300 - 400 okr/min). Odmah nakon miješanja započinje reakcija te je na raspolaganju ograničeno vrijeme za rad. Svježe pripremljenu smjesu ne mijesati sa eventualnim ostacima.
Nanošenje premaza	<p>Dodajte 10% - 15% vode i još dobro promiješajte 1 minutu. Nanesite premaz po rubovima sa kistom i prevlajajte sa valjkom. Premaz nanesite na podlogu u jednakomjernom zatvorenom sloju. Za nanos koristite kist ili najlonski valjak. Još svježi mokar sloj premaza prevlajajte sa valjkom širine 50 do 70cm. Uvijek radite mokro na mokro i ne nanosite premaz na prevelike površine kako biste izbjegli nanos svježeg sloja na već sasušeni sloj. Izbjegavajte veće prekide u tijeku rada kako bi izbjegli pojavu preklopa i stim povezanih neravnina. Prilikom primjene vodite računa da je temperatura podloge + 3°C iznad točke rosišta.</p> <p>Temperatura podloge: 10°C 20°C 30°C Pribl. vrijeme rada: 60min 40min 20min</p> <p>Barem 3 sata sušenja prije nanošenja sljedećeg sloja.</p>
Sistem ugradnje	<p>Predpremaz: TekFloor Top sa dodatkom do 20% vode (1 sloj)</p> <p>Premaz: TekFloor Top sa dodatkom 10% vode (1-2 sloja)</p> <p>Završni dodatni premaz za iznimnu mehaničku otpornost: TekFloor Seal, transparentni (1 sloj)</p>

	<u>Otvrdnjavanje</u>					
	Temperatura podloge 10°C min. 30h 24h 16h max. 3Dana 2Dana 1Dan					
Vrijeme sušenja	<u>Vrijeme prije opterećenja</u>					
	Temperatura podloge: 10°C Hodanje 36h 24h 12h Lagano opterećenje 6Dana 4Dana 2Dana Puno opterećenje 9Dana 6Dana 4Dana					
Napomena	Obratiti pažnju na informacije koje se nalaze u tehničkim listovima proizvoda koji se kombiniraju sa TekFloor Top.					
Tehnička podrška						
+4971150462896 info@erda-lack.com						
Pravna upozorenja						
<p>Svi tehnički podaci, mjerjenja i ostali podaci, koji su na ovom tehničkom listu temelje se na laboratorijskim testovima, analizama i ispitivanjima. Zbog praktičnih okolnosti na koja ne možemo utjecati i koja su izvan naše kontrole, može se dogoditi da navedeni podaci odstupaju od navedenih vrijednosti. Informacije navedene u ovom tehničkom listu vezane za rad i upotrebu ovog proizvoda, temelje se na našem iskustvu i brižno provedenim istraživanjima koja se odnose na proizvod, pravilno skladištenim, rukovanim i upotrebljenim u normalnim uvjetima i vrijede za proizvod u isporučenom obliku. Ukoliko korisnik koristi proizvod u svrhu koja je drugačija od osnovne namjene proizvoda, potrebno je od nas dobiti suglasnost, inače proizvod koristi na vlastitu odgovornost. U praksi su razlike između opreme, podloge i uvjeta rada takve da na osnovi ovih podataka o proizvodu ili bilo kakvih pisanih preporuka ili bilo kojih drugih savjeta ne možemo jamčiti, niti garantirati određen rezultat rada i ne možemo preuzeti nikakvu odgovornost, koja proizlazi iz bilo kakvog zakonskog odnosa, osim ukoliko je prouzročena namjerno ili nepažnjom s naše strane. U tom slučaju, korisnik mora pismeno proslijediti sve potrebne informacije kako bi se pravilno i učinkovito procijenila situacija. Korisnici bi trebali isprobati proizvod kako bi utvrdili da li je proizvod prikladan za predviđenu namjenu. Zadržavamo pravo izmjene podataka i tehničkih informacija o proizvodu. Na informacije navedene u tehničkom listu nismo vezani (ne vrijede kao ugovorno dogovorena kvaliteta i svojstva) i mogu se mijenjati u bilo kojem trenutku bez pristanka korisnika. Korisnik je dužan poštivati intelektualna prava trećih strana, vlasnička prava i ostale važeće propise. Korisnici moraju uvijek uzeti u obzir najnoviji tehnički list proizvoda čiju kopiju mogu dobiti na zahtjev ili isti mogu skinuti sa naših Web stranica. Najnoviji tehnički list poništava sve prethodne tehničke listove koji se odnose na proizvod. Proizvođač sa ovim tehničkim listom ne preuzima nikakve obaveze. Potrebno je pridržavati se naših uvjeta prodaje, poslovanja i dostave.</p>						

ERDA Lacksysteme UG
 Schmechtingstr. 22,
 44809 Bochum
 Tel. +49 711 504 62896
info@erda-lack.com www.ERDA-Lack.com