

TIP BARVE	TEKNOFLOOR PRIMER 306F-01 je dvokomponentni epoksidni premaz za betonska tla.
UPORABA	TEKNOFLOOR PRIMER 306F-01 se uporablja kot temeljni premaz za epoksidne premaze in talne estrihe. Uporablja se lahko tudi za zaščito pred umazanijo na novih betonskih tleh med nameščanjem strojev itd. Dejansko se premaz običajno izvede po namestitvi.
POSEBNE LASTNOSTI	TEKNOFLOOR PRIMER 306F-01 epoksidni premaz lahko uporabimo na svežem betonu, ki je star 2 do 3 dni. Premaz je odporen na vodo, kemikalije, olje, maščobe in bencin. Odpornost proti obrabi je odlična. Namesto materialov, ki preprečujejo izhlapevanje vode iz svežih betonskih površin, lahko uporabimo epoksi premaz TEKNOFLOOR PRIMER 306F-01.
DOVOLJENJA	Izdelek ima CE-odobritev za zaščito betonskih konstrukcij. Dodatne informacije: glej stran 3: "OZNAKA CE".

TEHNIČNI PODATKI

Razmerje mešanja	Baza (komp. A) Trdilac (komp. B): TEKNOFLOOR PRIMER HARDENER 306 H-01	2 dela volumsko 1 del volumsko
Čas uporabnosti mešanice, +23 °C	približno 30-40 minut (mešanica v posodi)	
Suha snov	100% na volumen	
Skupna trdna masa	cca. 1100 g/l	
Hlapne organske spojine (HOS)	cca. 0 g/l	
Teoretična poraba	Ovisno od hrapavosti in poroznosti površine. Standardna poraba za betonska tla, poravnana s peskanjem, je 3 - 6 m ² / l.	
Čas sušenja, +23°C/50% RV - primerno za lahko obremenitev	Po 16 urah	

Čas sušenja je, kot omenjeno, ko je temperatura izdelka, pa tudi zraka in površine + 23 ° C.

	z isto barvo, TEKNOFLOOR 400F ali TEKNOFLOOR 500F ali TEKNOFLOOR 660F	
Temperatura površine	min	Max*
+10°C	po 36 urah	po 60 h
+ 23 °C	po 8 urah	po 24 h

*OPOMBA! Najdaljši interval premaza brez brušenja

Povečanje debeline filma in naraščanje relativne vlažnosti zraka v sušilnem prostoru običajno upočasni postopek sušenja.

Redčenje, čiščenje	TEKNOSOLV 9506 ali TEKNOFLOOR 9515
Končni izgled	Polni sijaj

VARNOSTNA OPOZORILA

Glejte varnostni list.

NAVODILA ZA UPORABO

Priprava površine

Nova betonska tla morajo biti pred lakiranjem čista in brez cementnega mulja.

Gost cementni mulj je treba odstraniti iz betona z igličanjem, s peskanjem ali površinskim brušenjem. Površinsko brušenje se običajno izvaja na novih tleh kot mokro brušenje med litjem. Vse ostanke brušenja je treba skrbno odstraniti. Betonska površina mora biti čista vsega, kar bi lahko oviralo oprijem.

Pogoji za delo

Med aplikacijo in v času sušenja naj bo temperatura zraka v okolici, temperature površine in temperatura barve nad +10°C in relativna vlažnost zraka naj bo nižja od 80%.

Temperatura podlage in barve mora biti vsaj 3°C nad temperaturo rosišča zraka v okolici.

Temeljni nanos

Temeljni nanos se izvede "mokro na mokro" s premazom, ki se razredči za 20-30% s TEKNOSOLV 9506 ali TEKNOSOLV 9515. TEKNOSOLV 9515 ima blažji vonj in se zato lahko uporablja v prostorih, kjer se je treba izogibati močnim vonjem. Količina razredčila je odvisna od gostote betona. Takoj po mešanju zmes zlijte na tla in ga raznesite npr. s kratkodlakim moher valjčkom. Uporabite vezi za lakiranje, tako da je celotna površina premazana z debelim filmom, kar zatesni površino. Takoj ponovno premažite vsa področja, ki so premaz popolnoma vpila. Število temeljnih slojev je odvisno od kakovosti površine betona. Mogoče bo treba večkrat nanesti temeljni premaz. Če se površino pusti preveč porozno, se lahko pojavijo zračni mehurčki in na površini pustijo luknje. Med nanosom na tleh ne sme biti nobene vode.

Premaz lahko nanesemo, ko se temeljni sloj suši vsaj 8 ur (+ 23 ° C). Izogibajte se intervalom, daljšim od 24 ur. Če je bil temeljni premaz nanesen pred več kot 24 urami, je treba površino nahrapaviti in očistiti, preden se zopet premaže.


Aplikacija

Lakirana tla so običajno premazana po namestitvi strojev. Nato odstranite maščobo in umazanijo npr. emulzijsko pranje in površino pripravite z hrapavljenjem ali peskanjem.

DODATNE INFORMACIJE

Stabilnost shranjevanja je prikazana na nalepki. Shranjujte v hladnem in suhem prostoru in v tesno zaprti pločevinki..

CE OZNAKA

	
0809	
Teknos Oy Takkatie 3, P.O. Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland 13 Declaration of Performance No. 0010	
0809-CPR-1063 EN 1504-2:2004 Surface protection products – Coating Physical resistance (5.1) Chemical resistance (6.1)	
Abrasion resistance	Requirement: Weight loss less than 3000 mg
Capillary absorption and permeability to water	Requirement: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \sqrt{h}$
Resistance to severe chemical attack	Requirement: Reduction in hardness of less than 50 %
Impact resistance	Class I: $> 4 \text{ Nm}$
Adhesion strength by pull-off test	Requirement: Rigid system with trafficking: $\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$
Dangerous substances	See safety data sheet