

EPOXIFÄRGSYSTEM

L42

3 25.3.2014

Målningsystem avsedda för behandling av betongytor, där grund- och täckmålningen görs med lösningsmedelsburen epoxifärg eller -klarlack.
Behandlingssystem i enlighet med målningshandboken "RYL 2012" (FI): 64701 och 65601.

MÅLNINGSSYSTEM

Färg	Kod RYL 2012 Systemkod enligt PSK 2703 Förbehandlingskod enligt PSK 2703	L42/M (EP100/2) 65601 – GD1	L42/L (EP100/2) 64701 – GD1
TEKNOFLOOR 100F betongfärg		grundning	–
TEKNOFLOOR 100F betongklarlack		–	grundning
TEKNOFLOOR 100F betongfärg		1 x 60 µm	–
TEKNOFLOOR 100F betongklarlack		–	1 x 60 µm
Total skiktjocklek		60 - 100 µm	60 - 100 µm

ANVÄNDNING Industri- och bilhallar samt torra process- och lagerutrymmen inom industrin.

YTANS FÖRBEHANDLING

Som förbehandling används vanligtvis slipning eller syrabetning. Närmare instruktioner i produktens datablad.

APPLICERING

Ytan som målas bör vara ren och torr (betongens fukthalt högst 97 % som relativ fuktighet eller 4 viktsprocent). Före appliceringen omblandas färgens plastdel noga så att den blir homogen. Plastdelen och härdaren sammanblandas omsorgsfullt enligt blandningsförhållandet som anges i tabellen på sida 2 och i etiketttexten. Vid beräkning av mängder bör blandningens brukstid beaktas.

Det tekniska data för färgen och klarlacken som behövs vid appliceringen är angivna i tabellen på omstående sida och i produktens datablad.

Vänd

TEKNISKA DATA

Färg	TEKNOFLOOR 100F betongfärg och -klarlack	
Datablad	nr	1252
Färgtyp	lösningsmedelsburen epoxireaktions- färg och -klarlack	
Blandningsförhållande		
- plastdel	volymdelar	3
- härdare	volymdel	1
Brukstid, +23 °C	6 h	
Torrhalt	volym-%	färg: ca 48 klarlack: ca 35
Totala massan av fasta ämnen	färg: ca 700	
	g/l	klarlack: ca 400
Flyktiga organiska ämnen (VOC)	färg: ca 480	
	g/l	klarlack: ca 560
Praktisk drygheit	m ² /l	5-7
Torktid	efter 12 h	
- tål lätt trafik, +23 °C	med sig själv:	
	+10 °C	+23 °C
- övermålningsbar	efter 24 h	efter 6 h
min.	efter 48 h	efter 24 h
max.		
Förtunning, rengöring av redskap	TEKNOSOLV 9506	
Kulörer	TEKNOFLOOR –färgkartans standard- kulörer. Färgen ingår i Teknomix- nyanseringssystemet.	
Glans	högblank	
Appliceringsredskap	pensel, roller	
Appliceringsförhållanden		
- minimitemperatur	°C	+10
- maximal fukthalt	%	80

UNDERHÅLLSMÅLNING

Den gamla färgytan rengörs från smuts och fett och mattslipas. Gropar och sprickor kittas. Partier där färgen slitits bort eller lossnar, förbehandlas och grundas på nytt. Golvet målas i ett skikt enligt instruktionerna i databladet. Behandlingssystem i enlighet med målningshandboken "RYL 2012" (FI): 64701 och 65601.