

Teqpox® Primer



Opløsningsmiddelfri 2-komponent epoxy, som er særligt velegnet som primer til ubehandlede betonoverflader

BESKRIVELSE

Teqpox® Primer er et 2-komponent "100% solids", lavviskøst epoxybindemiddel, som kan påføres gamle såvel som nye overflader, og er praktisk talt lugtfri.

ANVENDELSE

Teqpox® Primer er specielt beregnet som primer på ubehandlede betonoverflader til forskellige belægningstyper.

EGENSKABER

Teqpox® Primer trænger godt ind i alle sugende underlag, som beton, puds, mursten mv. Herved forstærkes overfladen og forberedes til følgende belægninger. For opnåelse af optimal hæftning skal overfladerne altid være rene – det vil sige fri for fedt, olierester o. lign. – og tørret til max 4% fugt i underlaget. Temperatur i luft og underlag bør ikke være under 10°C. Undgå kondens på overfladen.

BRUGSANVISNING

FORBEHANDLING/UNDERLAG

Underlaget skal være fast, rent fedtfri og sugende. (Se desuden under Tekniske data – Krav til underlaget) På nystøbt beton er det vigtigt, at slamlaget fjernes før priming med Teqpox® Primer. Brug syrevaskning med fx 10 % saltsyreopløsning, hvorefter der spules grundigt med vand, eller let slibning med efterfølgende grundig støvsugning. På tidligere malede flader er det vigtigt, at alt fedt, olie og løs maling fjernes.

BLANDING

Blandingen af de to komponenter A og B skal foretages umiddelbart før påføring finder sted. Bland ikke større mængde, end der kan bruges i løbet af 20 min. ved 20 °C. Hvis sættet skal deles, må delingen udføres nøjagtigt (Se under Tekniske data – Blandingsforhold).

Teqpox® Primer

UDFØRSEL

PRIMER/GRUNDER

Teqpox® Primer fordeles med rulle eller skraber. Forbrug ca. 0,3 kg/m2

ARBEJDSIKKERHED

MAL-kode brugsklar blanding 00-5. Beskyt øjne og hud under arbejdet. Gennemlæs sikkerhedsdatablader før brug.

TEKNISKE DATA

Farver			Farveløs
Blandingsforhold	efter vægt	A:B	2:1
Densitet (færdigblandet)	ved 20 °C	g/cm ³	1,11
Viskositet (færdigblandet)	ved 20 °C	mPa-s	450
Tørstofindhold		% epoxy	100
Brugstid/Potlife	ved 20 °C	minutter	20
Temperatur produkt	min.	°C	+15
	max.	°C	+25
Temperatur underlag/rum	min.	°C	+10
	max.	°C	+25
Krav til underlaget			
Vedhæftningsstyrken	min.	N/mm ²	1,5
Restfugt målt med CM-apparat	max.	%	4
Relativ luftfugtighed	max.	%	50 (ved 10°C) 85 (ved 23°C)
Tørretid	støvtør ved 20 °C	timer	8
	kan betrædes efter	timer	24
Gennemhærdet	ved 20 °C	døgn	7
Hårdhed	Efter 7 døgn	Shore D	80