

Teqpox® Primer Moist



Et 2-komponent ”100% solids”, lavviskøst epoxybindemiddel med fremragende indtrængning og vedhæftning til forskellige materialer.

BESKRIVELSE

Teqpox® Primer Moist er et 2-komponent ”100% solids”, lavviskøst epoxybindemiddel med fremragende indtrængning og vedhæftning til forskellige materialer.

ANVENDELSE

Teqpox® Primer Moist er primært beregnet til ubehandlet ”grøn” beton, men kan også påføres til gamle, fugtige underlag. Produktet er også egnet til forsegling af andre overflader lavet af fx. jern og stål.

EGENSKABER

Teqpox® Primer Moist trænger godt ind i alle sugende underlag, som beton, puds, mursten mv. Herved forstærkes overfladen og rengøring lettes. For opnåelse af optimal hæftning skal overfladerne altid være rene – det vil sige fri for fedt, olierester o. lign. Vi anbefaler at bruge materialet mellem 10°C og 25°C. Ved lav temperatur og høj luftfugtighed skal man forvente længere hærdningstider (se vejledende tekniske data). Undgå kondens på overfladen.

BRUGSANVISNING

FORBEHANDLING/UNDERLAG

Underlaget skal være fast, rent fedtfri og sugende.

BLANDING

Blanding af A og B-komp. foretages umiddelbart før påføring finder sted. Bland ikke større mængde, end der kan bruges i løbet af 50 min. ved 20 °C. Hvis sættet skal deles, må delingen udføres nøjagtigt. Se under Tekniske data – Blandingsforhold.

Beton:

Før priming, skal cementslam og porøs beton fjernes. Fladerne slibes, slyngrenses eller sandblæses, herefter støvsuges grundigt. Evt. højtryksrenses, med efterfølgende afstøvning/tørring. Gammel beton med olie, fedt eller kemikalierester renses kemisk. Brug evt. syrevaskning med fx 10 % saltsyreopløsning, hvorefter der spules grundigt med vand, eller let slibning med efterfølgende grundig støvsugning. På tidligere malede overflader er det vigtigt, at alt fedt, olie og løs maling fjernes.

Stål:

Ved priming af stål, evt. forsegling af stål, fjernes al rust og korrosion med grundig stålbørstning, slibning eller sandblæsning. Stål rengjort til Sa. 2½ (ISO 8501-1:2007) giver den bedste vedhæftning.

Teqpox® Primer Moist

UDFØRSEL

PRIMER/GRUNDER

Teqpox® Primer Moist fordeles med rulle eller skraber. Forbrug ca. 0,25-0,5 kg/m² afhængig af underlaget.

ARBEJDSSIKKERHED

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

TEKNISKE DATA

Farve			Farveløs
Blandingsforhold	efter vægt	A : B	2:1,2
Densitet (færdigblandet)	ved 20°C	g/cm³	1,10
Viskositet (færdigblandet)	ved 20°C	mPa-s	250-400
Tørstofindhold		% epoxy	100
Brugstid/Potlife	ved 20°C	minutter	50
Temperatur produkt	min.	°C	15
	max.	°C	25
Temperatur underlag/rum	min.	°C	10
	max.	°C	25
Krav til underlaget			
Vedhæftningsstyrken	min.	N/mm²	1,5
Restfugt måles med CM-apparat			
Relativ luftfugtighed	max.	%	80
Tørretid ved 20 °C – 60% luftfugtighed	støvtør	timer	8
	kan betrædes efter	timer	16
Tørretid ved 10 °C – 80% luftfugtighed	støvtør	timer	16
	kan betrædes efter	timer	>24
Gennemhærdet	ved 20 °C	døgn	7