Ep Klar Tix W

PRODUKTBLAD

PRODUKTBESKRIVNING
Ep Klar är en tvåkomponent, lätt tixotropisk, lösningsmedelsfri, epoxibaserad klarplast. Produkten har mycket god ljusbeständighet, god beständighet mot tidig vattenkontakt (24 timmar, 20°C), och ger en hård, tät yta med hög kemikalieresistens

ANVÄNDNINGSOMRÅDE
- Lagnings- och reparationsbruk med tillsatt kvartssand
- Bindemedel för sockel- och hålkälsbruk.
- Topplack för fogfria färgsandsbeläggningar
- Topplack för vertikala ytor

FÖRDELAR
- Lätt tixotropisk
- Lägsta temperatur vid applicering: +10°C
- Mycket låg gulning, god kemikalieresistens
- Låg emitterande, lösningsmedelsfri, 100% torrhalt
- Ger slagtålig beläggning med god nötningstålighet

MILJÖ
Ep Klar är lösningsmedelsfri och närmast luktlös vid applicering och inte brandfarlig. Slutprodukten utgör ingen hälso- eller miljörisk för användaren. Ytor där beläggningsarbete pågår avgränsas med markeringar. Verksamhet på omgivande ytor påverkas normalt inte.

Arbetsmiljöverkets föreskrift, AFS 2014:43 om Kemiska arbetsmiljörisker skall följas, se www.av.se

FÖRBEHANDLING
Underlaget skall vara av god kvalitet och förbehandlad med diamantslipning, blästring eller fräsning. Underlaget bör ha en draghållfasthet i ytan på minst 1,5 MPa. Max tillåten relativ fuktighet i underlaget är 93%. Tillskjutande fukt får ej förekomma. Ytan skall vara torr, dammfri och fri från vidhäftningspåverkande föroreningar såsom t ex olja, fett.

APPLICERING
Vid applicering skall temperaturen på golvytan och i omgivningen vara minst +10°C och högst +30°C samt överstiga daggpunkten med minst +3°C. Luftens relativa fuktighet får inte överstiga 75%.

BRUKSANVISNING
Ep Klar är en 2-komponentsprodukt, blanda därför med en långsamtgående blandare i minst 3 minuter tills produkten är helt homogen.

Blandningsförhållande: A:B 2:1 i viktdelar
Brukstid/potlife (20°C): ca 30 min

För bästa resultat appliceras golv, hålkäl och sockel i ett moment. Om man utför sockel/hålkäl före eller efter får man en synlig skarv mellan golv och hålkäl. Kontrollera om sockeln ska följa golvet eller vara rak i ovankant. Innan läggning påbörjas, avgränsa höjden med tejp. Därefter primeras väggen med Ep Klar Tix W. Blanda sedan 1 kg Ep Klar Tix W, tillsätt 6 kg av den infärgade sanden. Blanda inte mer än 3 kg plast åt gången.

Applicera sockelmassan i den våta primern med en tungslev/spackel. Glätta noggrant. Dra därefter tejpen och stryk till överkanten så att en mjuk övergång erhålles.

Materialåtgång Sockel/ hålkäl		
Primer:	Ep Klar Tix W	ca 0,02 kg/löpmeter
Sockelmassa:		ca 1,3 kg/lpm 10 cm höjd
Topplack	Ep Klar Tix W	ca 0,03 kg/löpmeter

FÖRPACKNING
A+B: 15kg (10+5kg). Förvaras i oöppnade originalemballage vid 15-30°C temperatur i 12 månader

TEKNISK INFORMATION

Draghållfasthet	>25 N/mm^2
Tryckhållfasthet	>60 N/mm2
Viskositet	tixotrop
Densitet	blandad 1,08 gr/cm^3
Volymtorrhalt	100%
Glans	Blank
Kulör	Ofärgad transparent