Ep Klar

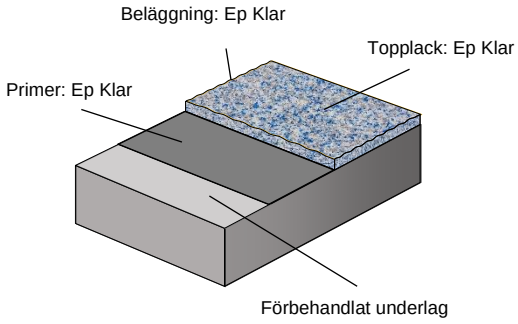
PRODUKTBLAD

PRODUKTBESKRIVNING
Ep Klar är en tvåkomponent, 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
- Primer för betong, cement och flytspackel
- Lagnings- och reparationsbruk med tillsatt kvartssand
- Bindemedel för fogfria färgsandsbeläggningar.
- Topplack för fogfria färgsandsbeläggningar

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

UPPBYGGNAD
Ep Klar är avsedd för både nya och gamla golv.



CE
14
EN 13813

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. Produkten får inte spädas.

Blandningsförhållande: A:B 2:1 i viktdelar
Brukstid/potlife (20°C): ca 40 min

FÖRPACKNING
A+B: 15kg (10+5kg), alt 12kg (8+4kg). Förvaras i oöppnade original-emballage vid 15-30°C temperatur i 12 månader

TEKNISK INFORMATION

Draghållfasthet	>25 N/mm^2
Tryckhållfasthet	>60 N/mm2
Viskositet	ca 500 mPa s
Densitet	blandad 1,07 gr/cm^3
Volymtorrhalt	100%
Glans	Blank
Kulör	Ofärgad transparent