# Ep KemRes SB Klar

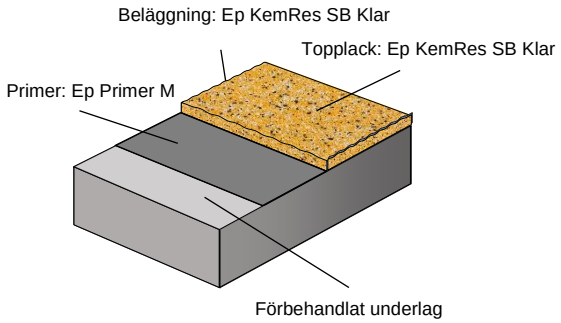
# PRODUKTBLAD

### PRODUKTBESKRIVNING
Ep KemRes SB Klar är en tvåkomponent, lösningsmedelsfri, epoxibaserad klarplast. Produkten har mycket god kemikalie-beständighet, god beständighet mot tidig vattenkontakt, och ger en hård, tät yta med utmärkta mekaniska egenskaper

### ANVÄNDNINGSOMRÅDE
- Avsedd för miljöer med höga krav på kemikalieresistens
- Lagnings- och reparationsbruk med tillsatt kvartssand
- Bindemedel för fogfria färgsandsbeläggningar.
- Topplack för fogfria färgsandsbeläggningar med

### FÖRDELAR
- Medelviskös
- Lägsta temperatur vid applicering: +10°C
- Rimlig gulning, mycket god kemikalieresistens
- Låg emitterande, lösningsmedelsfri, 100% torrhalt
- Ger slagtålig beläggning med hög nötningståligheit

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




CE
14
EN 13813

### MILJÖ
Ep KemRes SB 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 KemRes SB 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 2,5:1 i viktdelar
Brukstid/potlife (20°C): ca 40 min

### FÖRPACKNING
A+B: 14kg (10+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 800 mPa s |
| Densitet | blandad 1,08 gr/cm$^3$ |
| Volymtorrhalt | 100% |
| Glans | Blank |
| Kulör | Transparent, något gultonad |