

ERADUR[®] PU 350

| | | |
|-------------------------------|---|---|
| Produkttyp: | Tvåkomponents lösningsmedelsfri flexibel polyuretanmassa. | |
| Användningsområde: | Beläggningar för betong men även asfalt, Flintekote, spånskivor etc. Flexibla, självutjämnande massiva (fogfria) beläggningar 2-6 mm. Pigmenterade strösandbeläggningar 3-12 mm. Tjockfilmsmålning på 0,3-1 mm. Tätskikt under epoximassa. | |
| Egenskaper: | <ul style="list-style-type: none">• Elastisk formulering med spricköverbryggande (0,4 mm) egenskaper.• Nötningstålig, hög slaghållfasthet.• God resistens mot de flesta industrikemikalier även organiska syror.• Begränsad resistens mot organiska lösningsmedel.• Mörknar och gulnar i UV-Ljus.• Avger ingen lukt eller smakämnen, är inte brandfarlig. | |
| Anv. Temperatur: | Ger en säker och problemfri härdning mellan 10-30°C. Är känslig för hög luftfuktighet vid applicering och härdning, RF < 85%. | |
| Brukstid: | Brukstid efter blandning är ca 30 min. | |
| Härdningstid: | 24 timmar för gångtrafik 2-3 dygn för lättare belastning. 5 dygn för full uthärdning och kemikalieresistens. | |
| Blandningsförhållande: | ERADUR PU 350, komp A (16 kg) ERADUR PU 350, komp B (3,5 kg) <i>ERADUR är en 2-komponentsprodukt vilket medför att en dålig blandning ger en delvis ohärdad beläggning. Blanda därför noggrant i flera minuter mot kärlets botten och kanter med maskin precis före applicering.</i> <i>Det är viktigt att blandningsförhållandet är exakt mellan bas och härdare. Bas, härdare och fyllermaterial bör vara rumstempererat vid användning.</i> | |
| Säkerhet: | Använd skyddsglasögon och skyddskläder vid blandning och applicering. Läs Varningsetikett och Varuinformationsbladen före användning. | |
| Teknisk specifikation: | Hårdhet, Shore D | ca 55 |
| | Draghållfasthet | ca 13 MPa |
| | Densitet | bas: 1,5 g/cm ³ , blandning. |
| | Viskositet vid 25°C | ca 2 Pa |
| | Volymtorrhalt | 100% |
| | Glans | Blank |