

ERADUR[®] RESISTENT LM

- Produkttype:** Tokomponent, opløsningsmiddelfri, ufarvet eller farvet epoxyplast. Kan fyldes med ballast og fiberforstærkes.
- Farve:** På grund af produktets kraftige farve og tilbøjelighed til gulning, er produktet mest egnet til brug i farver med gul undertone. Passende farver er f.eks. kiselgrå, sandbrun, sivgrøn m.fl. Se farvekort.
- Brugsområde:**
- Beregnet til overflader, der udsættes for hård mekanisk og kemisk belastning fra opløsningsmidler, men også fra andre industrikemikalier
 - Gulvbelægning på udsatte overflader (selvudjævrende: 3-6 mm).
 - Vægbeklædning som fiberforstærket laminat.
 - Belægning af beskyttelsesbassiner, tanke og cisterner.
 - Tåler kontinuerlig belastning. Se separat kemikalieresistenstabel.
- Egenskaber:**
- Giver en hård, tæt og slidstærk overflade som kan tilpasses til de krav, der er til skridsikring. Vedhæftningen til beton og andre mineralske underlag er meget god. Belægninger, som er >3mm, fordeler punktbelastninger, hvis der også er høje mekaniske krav til belægningen.
- Produktet har middelhøj viskositet. Påføringen kræver intet specialudstyr, udover hvad der forekommer ved normalt epoxyarbejde. De ønskede slutegenskaber opnås sikkert og problemfrit. Afgiver ingen lugt- eller smagsstoffer og er heller ikke brandfarligt.
- Anvendelsestemperatur:** Giver en sikker og problemfri hærkning ned til ca. 10°C.
- Brugtid:** Brugtid efter opblanding er ca. 30 min. Hærder LM2: 20 min.
- Hærdningstid:** Hærdningstiden afhænger af temperaturen. Ved 20°C:
1 døgn før berøring ved gang
2 døgn før lettere belastning.
7 døgn før fuld hærkning og kemikalieresistens.
- Blandingsforhold:** 2,6 vægtdele ERADUR RESISTENT LM komponent A (14 kg)
1 vægtedel ERADUR RESISTENT LM komponent B (5,4 kg)
- ERADUR er et 2-komponentsprodukt, hvilket medfører, at en dårlig blanding giver en delvist uhærdet belægning. Bland derfor massen grundigt i flere minutter mod karrets bund og kanter med omrøringsværktøj, der er egnet til formålet, før påføring.*
- Det er vigtigt at blandingsforholdet mellem base og hærder er præcist. Base, hærder og filler bør være ved rumtemperatur ved brug.*
- Sikkerhed:** Anvend beskyttelsesbriller og beskyttelsestøj ved blanding og påføring. Læs etikken og sikkerhedsdatabladet før brug.