

# ERADUR<sup>®</sup> TF

|                               |  |   |
|-------------------------------|--|---|
| <b>Produkttyp:</b>            | Tvåkomponents, lösningsmedelsfri, pigmenterad epoxiplast.  |   |
| <b>Användningsområde:</b>     | Tjockfilmsmålning 0,4-1 mm i skikt tjocklek.<br>Pigmenterade strösandsbeläggningar på 3 - 15 mm.<br><br>Är anpassad för användning på ytor utsatta för nötande trafik med krav på ett tjockare slitskikt. Kan även användas för att ge slitna epoxibeläggningar ett nytt slitskikt.  |   |
| <b>Egenskaper:</b>            | <ul style="list-style-type: none"><li>•Hård, nötningstålig och porfri yta som även kan halkskyddas.</li><li>•Fyller ut underlagets ojämnheter.</li><li>•Ger förlängd livslängd vid nötande belastning.</li><li>•God kemikalieresistens.</li></ul> <p>Beläggningen tål bensin, oljor, fett, salter, vatten mm. Begränsad beständighet mot starka syror och starka lösningsmedel. Beständigheten mot alkali och lut är god. Avger inga lukt- eller smakämnen, är inte brandfarlig.</p> |   |
| <b>Anv. Temperatur:</b>       | Användningstemperatur (golvtemperatur): 12-25 °C. (RF < 80%)<br>Kan även appliceras vid andra temperaturer i kombination med specialhärdare.   |   |
| <b>Brukstid:</b>              | Brukstid efter blandning ca 50 min.  |   |
| <b>Härdningstid:</b>          | 24-36 timmar för gångtrafik och lättare belastning.<br>5-7 dygn för full uthärdning och kemikalieresistens.  |   |
| <b>Blandningsförhållande:</b> | 3,5 viktdelar ERADUR TF, komp A (14,5 kg)<br>1 vikt del ERADUR TF, komp B (4,1 kg),<br><br><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><br><br><i>Det är viktigt att blandningsförhållandet är exakt mellan bas och härdare. Bas, härdare och filler material bör vara rumstempererat vid användning.</i> |   |
| <b>Säkerhet:</b>              | Använd skyddsglasögon och skyddskläder vid blandning och applicering. Läs Varningsetikett och Varuinformationsbladen före användning.  |   |
|                               | Draghållfasthet  | ca 45 N/mm <sup>2</sup> dvs. brott i betongunderlaget.  |
|                               | Tryckhållfasthet   | ca 65 N/mm <sup>2</sup>   |
|                               | E-modul  | ca 2000 N/mm <sup>2</sup>   |
|                               | Densitet   | bas: 1,51 gr/cm <sup>3</sup><br>härdare: 1,02 gr/cm <sup>3</sup><br>mix: 1,28 g/cm <sup>3</sup> |
|                               | Volymtorrhalt  | 100%  |
|                               | Glans  | Blank   |
|                               | Lagringstid  | 6 mån i obruten förpackning (> 15 °C).  |