

ERADUR® PU 750

Produkttyp:	Tvåkomponents lösningsmedelsfri, pigmenterad polyuretanmassa.	
Användningsområde:	Självtjämnande massiva (fogfria) beläggningar på 2–6 mm. Pigmenterade strösandbeläggningar på 3–12 mm. Tjockfilmsmålning på 0,3–1,0 mm på betongunderlag.	
Egenskaper:	• Goda mekaniska egenskaper. • God resistens mot industrikemikalier. • God resistens mot starka oorganiska och organiska syror. • Värmetålig, $T_G > 110^\circ\text{C}$, motstår hett vatten och ångrengöring. • Mörknar och gulnar i UV-ljus. • Avger inga lukt- eller smakämnen, är inte brandfarlig.	
Anv. Temperatur:	Ger en säker och problemfri härdning mellan $10\text{--}30^\circ\text{C}$. Är känslig för hög luftfuktighet under applicering och härdning. RF <85% (20°C).	
Brukstid:	Brukstid efter blandning är ca 30 min.	
Härdningstid:	16 timmar för gångtrafik 2–3 dygn för lättare belastning. 3 dygn för full uthärdning och kemikalieresistens.	
Blandningsförhållande:	Eradur PU 750 komp A (15 kg) Eradur PU 750 komp B (4,5 kg) <i>Eradur PU 750 är en tvåkomponentsprodukt 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 fillermaterial bör vara rumstempererat vid användning.</i>	
Säkerhet:	Använd skyddsglasögon och skyddskläder vid blandning och applicering. Läs Varningsetikett och Varuinformationsbladen före användning.	
Teknisk specifikation:	Tryckhållfasthet	ca 54 MPa
	Böjhållfasthet	ca 30 MPa
	Draghållfasthet	ca 20 MPa
	Densitet	1,4 g/cm ³ , blandning.
	Viskositet, 25°C	ca 1,2 Pa s
	Volymtorrhalt	100%
	Glans	Blank
	Lagringstid	6 mån i obruten förpackning ($> 15^\circ\text{C}$).

SE-07.06.2022