

ERADUR® PU FLEXSEAL

Produkttyp:	Tvåkomponents lösningsmedelsfri flexibel polyuretanmassa.	
Användningsområde:	Flexibelt tätskikt under beläggningar där rörelser förväntas i underlaget (parkeringsdäck) eller där betongen under beläggningen måste skyddas mot slagskador (slakterier). Används även som fogmassa för beläggningar och plattor på sviktande underlag som t.ex. asfalt, flintekote, spånskivor mm.	
Egenskaper:	• Elastisk formulering med spricköverbryggande egenskaper. • Ger ett nötningståligt golv med 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% vid 20°C.	
Brukstid:	Brukstid efter blandning är ca 45 min.	
Härdningstid:	24 timmar för gångtrafik 2–3 dygn för lättare belastning. 5 dygn för full uthärdning och kemikalieresistens.	
Blandningsförhållande:	3,33 viktdelar Eradur PU Flexseal komp A (15 kg) 1,0 viktdel Eradur PU Flexseal komp B (4,5 kg) <i>Eradur PU Flexseal 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:	Hårdhet, Shore A/D	ca 81/46
	Draghållfasthet	ca 12 MPa
	Brott töjning, %	260%
	Densitet	bas: 1,3 g/cm ³ , blandning.
	Viskositet, 25°C	ca 1,5 Pa s
	Volymtorrhalt	100%
	Glans	blank

SE-07.06.2022