

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:	<ul style="list-style-type: none">• 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:	ERADUR Flexseal, komp A (17 kg) ERADUR Flexseal, komp B (3,2 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 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