

ERADUR[®] ESD FLEXIBEL

Produkttyp:	Tvåkomponents, lösningsmedelsfri, pigmenterad epoxiplast. Produkten är elektriskt elavledande samt semi-elastisk.	
Användningsområde:	Beläggningar på sviktande underlag, spånskivor, asfalt mm. där man behöver motverka antistatisk uppladdning. Ger även viss ljud/vibrationsdämpning på durkplåt.	
Egenskaper:	<p>Ger en elastisk och slagtålig beläggning med god nötningstålighet. Lämpad för ytor med tung trafik där underlaget är t.ex. industri-asfalt, durkplåt mm.</p> <p>Kemikaliebeständigheten är medelgod. Ytan är halvhård och därför något mer smutsbenägen än hårda epoxytytor. Produkten har marginellt större tendens till gulning.</p> <p>Är flexibilerad med reaktiva komponenter (dvs. bindemedlet är flexibelt), vilket ger materialet en permanent elasticitet och även lång livslängd.</p> <p>Vidhäftningen till betong och de flesta andra underlag är mycket god. Avger ingen lukt eller smakämnen, är inte brandfarlig.</p>	
Anv. Temperatur:	Användningstemperatur (golvtemperatur): 15-25 °C. (RF < 80%)	
Brukstid:	Brukstid efter blandning ca 40 min, beroende av temperaturen.	
Härddningstid:	24-48 timmar för gångtrafik och lättare belastning (temp.beroende). 5-7 dygn för full uthärdning och kemikalieresistens.	
Blandningsförhållande:	2,66 viktdelar ERADUR ESD Flexibel, komp A (15 kg) 1 viktdel ERADUR ESD Flexibel, komp B (4,1 kg)	
	<p><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></p> <p><i>Det är viktigt att blandningsförhållandet är exakt mellan bas och härdare.</i></p> <p><i>Bas, härdare och fyllermaterial bör vara rumstempererat vid användning.</i></p>	
Säkerhet:	Använd skyddsglasögon och skyddskläder vid blandning och applicering. Läs Varningsetikett och Varuinformationsbladen före användning.	
Teknisk specifikation:	Hårdhet	Shore D ca 45
	Viskositet	ca 2,0 Pa s
	Densitet	mix: 1,35 gr/cm ³
	Volymtorrhalt	100%
	Glans	Blank
	Lagringstid	6 mån i obruten förpackning (> 15 °C).