

ERADUR[®] INJEKT

Produkttyp: Tvåkomponents, lösningsmedelsfri, ofärgad epoxiplast med torrhalt 100%.

Användningsområde: Betonginjektering.
Djuppenetrerande primer.

Egenskaper:

- Mycket lågviskös formulering med penetrerande egenskaper.
- Lång brukstid.
- Primer för betongytor före målning, beläggning och mattläggning.

Har mycket god inträngningsförmåga och vidhäftning till betong och andra mineraliska underlag. Limmar och förstärker betongytor. Utmärkt för dammbindning, ger betongen en tät, slitstark, kemikalieresistent yta.

Anv. Temperatur: Appliceringstemperatur (golvtemperatur): 8-30 °C.
Kan anpassas till lägre/högre appliceringstemperatur.

Brukstid: Brukstid efter blandning är ca 50 min.

Härdningstid: 1-3 dygn härdning före belastning.
5-10 dygn för full uthärdning och kemikalieresistens.

Blandningsförhållande: 2 viktdelar ERADUR Injekt, komp A (10 kg)
1 viktdel ERADUR Injekt, komp B (5 kg)

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.

Det är viktigt att blandningsförhållandet är exakt mellan bas och härdare. Bas, härdare och fyllermaterial bör vara rumstempererat vid användning.

Säkerhet: Använd skyddsglasögon och skyddskläder vid blandning och applicering. Läs Varningsetikett och Säkerhetsdatablad före användning.

Teknisk specifikation:	Draghållfasthet	ca 45 N/mm ² Dvs. brott i betongunderlaget
	Tryckhållfasthet	ca 73 N/mm ²
	Densitet	bas: 1,11 gr/cm ³ härdare: 1,00 gr/cm ³ mix: 1,07 gr/cm ³
	Viskositet, 25°C	lättflytande, ca 0,16 Pa s
	Lin. värmeutvidg.koeff.	7E-5/K (-25 - +25°C)
	Brottöjning	4,5%
	Volymtorrhalt	100%
	Glans	Blank
	Lagringstid	6 mån i obruten förpackning. (> 15 °C)