

100 % torrhalt, "2-i-1"-epoxikitt för nödreparation och läckagetätning. ARC 5ES reparationskitt är utformat för att:

- Laga och täta läckageskador med en diameter på upp till 3 mm
- Härdas under vatten och på fuktiga ytor
- Uppfylla kraven enligt NSF 61 för användning i kallt vatten
- Appliceras enkelt genom att knådas ihop och pressas mot ytan

Applikationsområden

- Gropiga gjutstycken
- Glasfiberrör
- Elskåp
- Fäster skyltar
- Läckande batterihöljen
- Svetssömmar
- Lagar värmeelement
- Vattentankar

Förpackning och täckning

Nominellt baserat på en tjocklek på 3 mm

- 114 g-stav täcker 20,00 cm²
- 12 stavar i en låda

Färg: Grå



Egenskaper och fördelar

- **Snabbhärdande egenskaper**
 - Gör att du snabbare kan använda utrustningen igen
 - Läckagetätning vid nödfall
- **Hög viskositet**
 - Enkel att applicera
 - Appliceras på våta ytor
- **"2-i-1"-förpackning**
 - Säkrare användning
- **Fukttålig formel**
 - Binder till våta ytor
 - Mångsidig epoxi



Certifierad enligt NSF/ANSI 61

tekniska data

Kompositionsmatris	En modifierad epoxiharts som reagerat med ett alifatiskt aminhärdningsmedel		
Armering	Patenterat kvartsmaterial som förbehandlats med polymeriskt kopplingsmedel		
Färg		Svart	
Konsistens		Kittliknande	
Densitet		2,2 g/mL	136 lb./cu.ft.
Härdningstid till 90 % av Shore D		9 minuter	
Dielektrisk styrka	(ASTM D 149)	12 v/μ	300 V/Mil
Hårdhet Shore D		80	
Tryckhållfasthet	(ASTM D 695)	280 kg/cm ² (27,4 MPa)	4 000 psi
Skarvvidhäftningsförmåga			
Oren	(ASTM D 1002)	120 kg/cm ² (11,8 MPa)	1 700 psi
SSPC SP3 - torr		300 kg/cm ² (29,4 MPa)	4 200 psi
SSPC SP3 - våt		150 kg/cm ² (14,7 MPa)	2 200 psi
Arbetstid vid 21 °C		5 minuter	
Temperaturgräns	Våt	54 °C	130 °F
	Torr	121 °C	250 °F
Hållbarhet (i öppnad behållare)	2 år [förvaring vid temperatur 10–32 °C på torr, täckt plats]		