

Nopeasti kovettuva vuotojen tiivistystahna hätätilanteisiin. ARC 5 on suunniteltu:

- Paikkaamaan ja tiivistämään vuotoja, joiden halkaisija on enintään 3 mm.
- Tasoittamaan kuoppaisia alueita ja kovettumaan kovaksi kalvoksi 15 minuutin kuluessa.
- Kovettumaan veden alla ja kostealla pinnalla.
- Helppo levittää lastalla.

Käyttökohteet

- Syöpyneet metallipinnat
- Vuotavat putket
- Syöpyneet säiliön katot
- Laipan tasopinnat
- Haljenneet venttiilit
- Urautuneet hydrauliset työntimet ja männät
- Vuotavat kanavistot
- Syöpyneet pumpun pesät

Pakkaus ja riittoisuus

Nimellinen, perustuen 3 mm:n paksuuteen

- 250 g sarja peittää 0,052 m²

Huom: Komponentit on mitattu ja punnittu valmiiksi.

Jokainen sarja sisältää sekoitus- ja levitysohjeet sekä työkalut.

Väri: harmaa



Ominaisuudet ja edut

- **Kovettuu kosteilla pinoilla.**
 - Sietää hyvin erilaisia pintamateriaaleja.
- **100 %:sti kiintoainepitoinen; ei sisällä VOC:itä eikä vapaita isosyanaatteja.**
 - Parantaa käyttöturvallisuutta.
- **Kätevä 4:1 painon ja tilavuuden sekoitussuhde**
 - Yksinkertaistaa sekoitusta ja levitystä.
- **Kovettuu alhaisessa lämpötilassa.**
 - Kovettuu aina 4 °C:seen saakka.
- **Saavuttaa voimakkaan kiinnitarttumislujouden kuiviin ja kosteisiin pintoihin.**
 - Monipuolinen pinnoite erilaisiin kohteisiin.

Tekniset tiedot

Koostumus	Modifioitu epoksihartsit reagoituna alifaatti-polyamiini-kovetinaineella		
Lujite (yksinoikeudella valmistettu)	Sekoitus hienoja keraamisia hiukkasia, jotka on suunniteltu kestämään hankautumista ja korroosiota.		
Tiheys kovettuneena		1,6 gm/cc	
Kiinnitartuntalujuus	(ASTM D 4541)	246,8 kg/cm ² (24,2 MPa)	
Puristuslujuus	(ASTM D 695)	630 kg/cm ²	
Taivutuslujuus	(ASTM D 790)	270 kg/cm ²	
Taivutuskerroin	(ASTM D 790)	3,0 x 10 ⁴ kg/cm ²	
Vetolujuus	(ASTM C 638)	180 kg/cm ²	
Durometri-shorekovuus D	(ASTM D 2240)	90	
Pystysuuntaisen valumisen kesto 21 °C:ssa ja 6 mm:n paksuudessa		Ei valumista	
Maksimilämpötila (riippuvainen käytöstä)	Märkäkäyttö Kuivakäyttö	66 °C 93 °C	
Säilyvyysaika (avaamattomat astiat)	2 vuotta (säilytettynä 10–32 °C:n lämpötilassa, kuivassa katetussa tilassa)		