

100 % kiintoainepitoinen, matalan viskositeetin nopeasti läpäisevä epoksipohjuste. ARC 797 on suunniteltu:

- Tarttumaan kosteaan betoniin.
- Läpäisemään ja sulkemaan betonin pintakerros.
- Antamaan kunnollinen pinta muille betonille tarkoitetuille ARC-epoksipohjaisille pinnoitteille.
- Levitetään telalla, sudilla, lastalla tai ruiskulla.

Käyttökohteet

Pohjusteena:

- Ensisijaisesti ARC 791:tä ja 988:aa varten.
- Toissijaisesti CS2:ta ja CS4:ää varten.

Pintakerroksena:

- Betonisäiliöt
- Varoaltaat
- Vedenottoakanavat ja padot
- Sumput, viemärit ja kaivot
- Prosessialueet
- Pumpun perustat
- Laitteiden jalustat

Pakkaus ja riittoisuus

Nimellinen, perustuen 250 µm DFT:hen

- Huomautus 1: Huokoisilla betonipinnoilla kahden kerroksen käyttö voi olla tarpeen antamaan riittävä kalvonpaksuus pinnalle päällyskerrosten kiinnittymistä varten:
- 16 litran sarja peittää 64,0 m²

Huom: Komponentit on mitattu ja punnittu valmiiksi.

Jokainen sarja sisältää sekoitus- ja levitysohjeet.

Värit: keltaruskea



Ominaisuudet ja edut

- **Alhainen viskositeetti sekoitettuna**
 - Läpäisee betonin ja sinetöi sen pinnan.
- **100 %:sti kiintoainepitoinen; ei sisällä VOC:itä eikä vapaita isosyanaatteja.**
 - Parantaa käyttöturvallisuutta.
 - Sallii välittömän ylipinnoituksen vaakapinnoilla.
 - Ei kutistu kuivuessaan.
- **Voidaan levittää kostealle betonille.**
 - Säästää aikaa.
 - Sallii käytön useissa eri olosuhteissa.
- **Edesauttaa pinnoitteiden voimakasta tartuntaa betoniin.**
 - Estää delaminaation.
 - Auttaa parantamaan läpäisykestoa.

Tekniset tiedot

Koostumus	Modifioitu epoksihartsit reagoituna alifaatti-amiini-kovetinaineella		
Tiheys kovettuneena		1,05 g/cc	
Tartunta betoniin	(ASTM D 4541)	>35,1 kg/cm ² (>3,4 MPa)	
Maksimikäyttölämpötila (riippuvainen käytöstä) (Veteen upotus) jatkuva (Veteen upotus) ajoittainen		66 °C 93 °C	
Säilyvyysaika (avaamattomat astiat)	2 vuotta (säilytettynä 10–32 °C:n lämpötilassa, kuivassa katetussa tilassa)		