

Productgids

Intercrete® 2019



Reparatie mortels

Product	Voorheen Flexcrete	Beschrijving	Verpakking	Laagdikte	Eigenschappen	Geschat rendement
Intercrete 4801	Monomix HD EN1504-3 (R4), LUL	Mortel voor zwaar belastbare, structurele reparaties met een hoge slijtvastheid voor toepassingen met zwaar verkeer.	25kg	5 - 80mm	1 dag 33,0MPa 7 dagen 44,5MPa 28 dagen 56,5MPa	13,1 liter per 25kg zak 76,3 zakken per m ³ 1,31m ² / 25kg - 10mm dikte
Intercrete 4802	Fastfill EN1504-3 (R4), DWI 31, BBA, LUL	Snel drogende reparatiemortel. Door speciale additieven geschikt voor het vullen van diepe holtes.	25kg	5 - 50mm (verticaal) 5 - 100mm (horizontaal) 300mm (holte)	1 uur 14MPa 2 uur 20MPa 4 uur 30MPa 28 dagen 60MPa	13,3 liter per 25kg zak 75 zakken per m ³ 1,33m ² / 25kg - 10mm dikte

Egaliserende / vullende lagen

Product	Voorheen Flexcrete	Beschrijving	Verpakking	Laagdikte	Eigenschappen	Geschat rendement
Intercrete 4820	Monolevel 844SP EN1504-3 (R4), DWI 31, LUL	Industriële waterbestendige, anti-carbonatatie afwerkingslaag voor oppervlak herstel met gladde uitstraling.	25kg	0 - 6mm	1 dag 23MPa 7 dagen 46MPa 28 dagen 60MPa	15 liter / 25kg zak 66,5 zakken per m ³ 5m ² / 25kg - 3mm dikte

Cementeuze coating

Product	Voorheen Flexcrete	Beschrijving	Verpakking	Laagdikte	Eigenschappen	Geschat rendement
Intercrete 4840	Cemprotec E942 EN1504-2, LUL	Waterdichting en bescherming van beton indien verhoogde chemische bestendigheid is vereist. Met 1 product een anti-corrosieve coating voor ferro metaal.	30kg	2 x 1mm	28 dagen 50 - 60MPa Waterdamp S _D =1,29m CO ₂ diffuus: S _C =100mm Euroclass A2-s1, d0	8,1m ² / 30kg - 2mm dikte
Intercrete 4841	Cementitious Coating 851 EN1504-2, DWI 31, BBA, LUL	Structurele waterdichting. Bescherming tegen carbonatatie en indringing van chloride. Herstel van dekking.	30kg	2 x 1mm	28 dagen 40MPa Waterdamp S _D =0,91m CO ₂ diffuus: S _C =100mm Cl- ion: 29 jaar Euroclass A2-s1,d0	8,33m ² / 30kg - 2mm dikte
Intercrete 4842	Cemprotec Elastic EN1504-2	Waterdichte en beschermende laag voor beton waar verdere beweging wordt verwacht.	30kg	2 x 1mm	28 dagen 8 - 10MPa Rek = 125% Waterdamp S _D =1,55m CO ₂ diffuus: S _C =135mm Euroclass B-s1,d0	9,4m ² / 30kg - 2mm dikte

Vloer producten

Product	Voorheen Flexcrete	Beschrijving	Verpakking	Laagdikte	Eigenschappen	Geschat rendement
Intercrete 4850	Cemprotec EF PRIMER	Eén component sealer en primer voor vloeren, voorafgaand aan de applicatie van Intercrete producten, cementgebonden coatings en mortels.	25 liter	3 - 10m ² /liter	N/A	3 - 10m ² per liter 75 - 250m ² per 25 liter
Intercrete 4851	Cemprotec E-FLOOR EN1504-2, LUL	Epoxy en cement gemodificeerde polymeer coating voor het waterdicht maken en beschermen van betonnen vloeren.	30kg	2mm (minimum)	4 uur 8MPa 1 dag 18MPa 7 dagen 33,5MPa 28 dagen 55MPa	8,1m ² / 30kg - 2mm dikte
Intercrete 4852	Cemprotec E-FLOOR HB EN1504-2, LUL	Epoxy en cement gemodificeerde polymeer coating voor het waterdicht maken en beschermen van betonnen vloeren.	30kg	3 - 6mm	1 dag 15MPa 7 dagen 30MPa 28 dagen 50MPa	5m ² / 30kg - 3mm dikte

Aanvullend producten

Product	Voorheen Flexcrete	Beschrijving	Verpakking	Laagdikte	Eigenschappen	Geschat rendement
Intercrete 4870	Curing Membrane WB BBA	Op waterbasis polymerisatiemembraan/ sealer te gebruiken met Intercrete reparatie systemen.	25 liter	5 - 7m ² /liter/ laag	Voldoet aan ASTM C309	125 - 175m ² / 25 liter
Intercrete 4871	Steel Reinforcement Protector 841 EN1504-7, DWI 31, BBA	Corrosiewerende flexibele coating voor betonijzer.	5kg	2 x 1mm (minimum)	32MPa	2 x 1mm, ca 45 strekkende meters / 5kg
Intercrete 4872	Cemprotec 2000-S WRAS	Elastisch waterafdichtingsband, ondoordringbaar en zeer flexibele voor scheuren en dilatatie voegen.	50m	12cm wide	Rek = 600%. Waterdicht	12cm breed 50m / rol

Esthetische beschermende / Anti-carbonatatiecoatings

Product	Voorheen Flexcrete	Beschrijving	Verpakking	Laagdikte	Eigenschappen	Geschat rendement
Intercrete 4890	Monodex Ultra Series 2 EN1504-2, LUL	10 jaar levensbestendig - hoog presterend decoratief, anti-carbonatatie metselwerk coating.	15 liter	WFT 2 x 200µm DFT=130µm	Rek = 272% Waterdamp S _D =1,09m S _C =547mm	5m ² / liter per laag 2 lagen verplicht

AkzoNobel's **International®** brand is the world leader in marine, yacht and protective coatings. A long-standing brand synonymous with innovation and collaboration, it is the preferred choice of industry leaders looking for excellence and expertise.

We deliver anticorrosive and fire protection, fouling control technologies and aesthetic solutions for on and offshore. Supported by high quality customer service and in-field support around the globe, our technologically advanced International product range strives to satisfy our customers' needs now and in the future.

International® Propelled by curiosity

Voordat u Intercrete producten gebruikt moet u de productinformatiebladen raadplegen. Deze zijn te vinden op **www.intercrete.com**

U kunt ook telefonisch contact opnemen met International Paint (Nederland) bv voor technisch advies via **010-5033531**.

intercrete.com