



Color PA

- Betonacryl -

Hoogwaardige pure acryl-gevelverf

Kleur	Leverbaar		
	Aantal per pallet	48	32
	VPE	5 l	12,5 l
	Verpakkingstype	emmer	emmer
	Verpakkingscode	05	13
	art.nr.		
wit	6500	■	■
kleurcollectie	6530	■	■
speciale kleuren*	6529	■	■
* alleen in overleg - intensieve kleuren zijn niet mogelijk			

Verbruik



Afhankelijk van de ondergrondconditie ong. 200 ml/m² per laag.

Het verbruik is afhankelijk van de zuiging van het oppervlak.

Exacte verbruikshoeveelheid op een voldoende groot proefvlak bepalen.

Voor oppervlakte beschermingssystemen OS OS 2 en 4, raadpleeg de respectievelijke testrapporten.

Toepassing



- Gevel- en betonoppervlakken.
 - Oppervlakte beschermingssystemen voor beton volgen DIN EN 1504/DIN V 18026
- Remmers OS-B / OS 2-Systeem:**
Primer H (Impregneergrondering) + Color PA (Betonacryl)
- Remmers OS-C / OS 4-Systeem:**
Color PA Fill (OS Concre Fill) + Color PA (Betonacryl)
- Remmers OS-C / OS 4-Systeem:**
Betofix Fill (Betofix-Spachtel) + Color PA (Betonacryl)

Eigenschappen



- Carbonatitieremmend sd CO₂ : ≥ 252 m
- Zeer goed waterafstotend w ≤ 0,1 kg/(m² h^{0,5})
- Dampdoorlatend s_d < 0,3 m
- Weersbestendig
- Zeer goede dekkraft
- Kleurvast
- Staat op de BAST lijst
- Getest conform EN 1504-2

Technische gegevens

- Bij levering



Bindmiddel	100% pure acrylaat
Dichtheid	ong. 1,3 gr/cm ³
Viscositeit	ong. 3000 mPas
Pigment	lichtechte, alkalibestendige oxidepigmenten respectievelijk titaandioxide
Toevoegingen	minerale vulstoffen
pH-Waarde	9,0

■ Uitgereageerd

Waterdampdoorlaatbaarheid (DIN EN ISO 7783-2)	$s_d \leq 0,3 \text{ m}^*$
Wateropnamecoëfficiënt (DIN EN 1062-3)	$w \leq 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})^*$
CO ₂ -doorlaatbaarheid (DIN EN 1062-6)	$s_d \geq 252 \text{ m}^*$
Glansgraad	zijdemat
Oppervlakte structuur	glad
Weersbestendigheid	zeer goed

* De waardes hebben betrekking op een behandeling van twee lagen met een droge laagdikte van 140 µm
De genoemde waardes zijn typische producteigenschappen en mogen niet worden gezien als bindende
productspecificaties.

Certificaten

- [BAST oppervlaktebeschermingssystemen OS-B \(Remmers-System OS 2\)](#)
- [BAST oppervlaktebeschermingssystemen OS-C \(Remmers-System OS 4\)](#)
- [Testrapport Remmers systeem OS 2 \(OS B\)](#)
- [Testrapport brandgedrag - Bodycote](#)
- [Testrapport P 7910_OS Concre-Fill_Kiwa EN 1504-2 - OS 4](#)
- [Testrapport P 8450-2_Betofix-Spachtel_Kiwa EN 1504-2 - OS 4](#)
- [Certificaat van overeenstemming OS 4 - OS Concre-Fill](#)
- [Certificaat van overeenstemming OS 4 - Betofix-Spachtel](#)
- [Overeenstemmingsverklaring](#)
- [Angaben zur Ausführung - OS 4 - Color PA Fill - Color PA](#)
- [Angaben zur Ausführung - OS 4 - Betofix Fill - Color PA](#)

Mogelijke systeemproducten

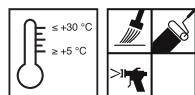
- [Primer H \(0642\)](#)
- [Betofix Fill \(1008\)](#)
- [Color PA Fill \(6490\)](#)
- [Primer HF \(6438\)](#)
- [Remmers betonbescherming en instandhouding](#)
- [Remmers reinigingsproducten](#)

Werkvoorbereiding

- **Ondergrond vereisten**
Draagkrachtig, droog, zuiver, stof en scheurvrij (uitgenomen haarscheuren)
Vrij van zouten
- **Vorbereidungen**
Niet draagkrachtige, oude verflagen volledig verwijderen
Draagkrachtige, minerale ondergronden met Primer H behandelen.
Zandende, vast hechtende ondergronden met Primer HF of Primer Hydro HF gronderen.



Verwerking



■ Richtlijnen

Materiaal-, omgevings- en ondergrondtemperatuur: min. +5°C tot max. +25°C.

Materiaal goed oproeren.

Het oppervlak met geschikt gereedschap bewerken.

Afhankelijk van de ondergrondconditie 2-3 lagen aanbrengen.

Wachtijd tussen de beide lagen, minstens 8 uur.

Applicatie

Aangrenzende bouwdelen en materialen, die niet in contact mogen komen met het product, afdekken.

Aaneengesloten vlakken alleen met materiaal van hetzelfde chargennummer behandelen.

Intensieve kleuren bijv. geel, rood enz. kunnen op basis van de pigmenten een gering dekvermogen hebben. Naar behoefte een volgende laag aanbrengen.

Pas behandelde oppervlakken tegen regen, wind, zon en condensvorming beschermen.

Opmerking

Afwijkingen van actuele normen en regelgevingen moeten afzonderlijk worden overeengekomen.

Bij de voorbereiding en uitvoering altijd de beschikbare testrapporten in acht nemen.

Steeds een proefvlak zetten!

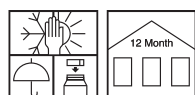
Gereedschap / reiniging



Kwast, blokkwast, verfrol, airless-spuitapparatuur.

Gereedschap en eventuele vervuilingen, indien nog niet verhard, met water verwijderen.

Opslag / houdbaarheid



In ongeopende, originele verpakking koel, droog en vorstvrij opgeslagen minstens 12 maand.

Veiligheidsvoorschriften

Verdere informatie met betrekking tot de veiligheid bij transport, opslag, afval en ecologie vindt u in onze nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Bij verwerking door middel van spuiten adembescherming filter P2 en oogbescherming vereist. Geschikte beschermende handschoenen en kleding dragen.

Afval

Grotere productresten moeten in de originele verpakking worden afgevoerd in overeenstemming met de geldende voorschriften. Volledig lege verpakkingen moeten worden gerecycled. Mag niet samen met het huishoudelijk afval afgevoerd worden. Niet in de gootsteen werpen. Niet in de riolering lozen.

VOC algemene Decopaint-richtlijn (2004/42/EG)

EU-grens voor dit product (cat. A/c): max. 40 gr/ltr (2010).

Dit product bevat < 40 gr/ltr VOS.

VOC	
Kat.	A/c
2010:	40g/l
max.:	40g/l

Prestatieverklaring

➤ [6500 prestatieverklaring Nr. GBI F 020-3](#)



CE-markering



119

Remmers BV

Bouwvelven 19 - 2280 Grobbendonk

09

GBI F 020-4

EN 1504-2:2004

6500

oppervlaktebeschermingsproduct - coating

EN 1504-2:ZA.1d

Ruitjesproef:	≤ GT 2
CO ₂ -doorlaatbaarheid:	$s_d > 50$ m
Dampdoorlaatbaarheid:	klasse I
Capillaire wateropname en waterdoorlaatbaarheid:	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \times \text{h}^{0,5})$
Compatibiliteit temperatuurwisseling:	≥ 1,0 (0,7) ¹⁾ N/mm ²
Scheurtest ter beoordeling van de hechtsterkte:	≥ 1,0 (0,7) ¹⁾ N/mm ²
Brandklasse:	E
Kunstmatige verwerking:	geen zichtbare schade

¹⁾ de waarde tussen haakjes is de kleinst toelaatbare waarde per meting

Bovenstaande gegevens zijn aan de hand van de nieuwste ontwikkelingen en verwerkingstechnieken samengesteld.

Omdat de toepassing en verwerking buiten onze invloed liggen, kunnen aan dit technisch merkblad geen rechten worden ontleend.

U bent in het bezit van onze algemene verkoopvoorwaarden. Heeft u ze niet meer, vraag dan een nieuw exemplaar aan. Wij leveren uitsluitend onder deze voorwaarden.