



IG Acryl 3K

Acrylaatgel



Type/naam	Leverbaar			
	Aantal per pallet	24	36	
	VPE	1 kg	1 stuk	22,95 kg
	verpakking	plastic can	plastic can	set
	verpakkingscode	01	01	23
	art.nr.			
IG Acryl 3K	6873			■
mixcan	6875		■	
component S	6877	■		
Set bevat: component A1 (21,50 kg) / component A2 (1,05 kg) / component B (0,4 kg)				
Opmerking: mengemmer (mixcan) en versneller (comp S) apart bestellen				

Verbruik

Sluierinjectie: ca. 20 - 60 kg/m² (komt overeen met ca. 10 - 30 kg gelconcentraat)

Voor de exacte verbruikshoeveelheid proefinjecties uitvoeren op een representatief, ruim toereikend proefvlak.

Toepassing



- Sluierinjectie
- Bodemversteving en -afdichting
- [AW_GR_257]
- Waterdichting in de bouw

Eigenschappen

- Laag viskeus
- Zeer hoge vervormbaarheid
- Vochtigheidsreactief
- [EG_GR_210]
- [EG_GR_215]
- Hoge chemicaliënbestendigheid

Certificaten

- > [Algemene bouwkundige toelating](#)
- > [KTW certificaat](#)
- > [KTW testrapport](#)
- > [Ü-certificaat](#)
- > [Algemene bouwkundige toelating \(verlenging\)](#)



-
- › [Verarbeitungsanleitung IG Acryl 3K](#)
 - › [Beständigkeit \(Chemikalien\)](#)

Mogelijke
systeemproducten

- › [Slagnippel 18 x 115 mm \(4520\)](#)
- › [Eindstuk \(4519\)](#)
- › [Verlengstuk \(4521\)](#)
- › [Speciale snijtang \(4518\)](#)
- › [Stelgereedschap 16 mm \(4515\)](#)
- › [Collomix Mengspiraal DLX 152 HF \(4286\)](#)
- › [WP DS Levell \(0426\)](#)
- › [\[remmers_injektionspacker_6876\]](#)

Werkvoorbereiding

- **Vorbereitung**
Losse pleisterlagen verwijderen.
Voegen en beschadigd metselwerk dichtzetten.
Geschikte injectienippels plaatsen.



Vorbereitung

A	B
A1 : A2 16 : 1 Volume	B : H ₂ O 2 : 98 Weight
A : B 1 : 1 Volume	

■ Bussen

Alleen mengspiralen van hout of V4A-staal (bijv. patentmixer) gebruiken!

Samenstellen mengsel A | stap 1

De verharder (comp. A2) volledig aan de basis (comp. A1) toevoegen.
Vervolgens het materiaal met een langzaam draaiende, elektrische mixer (ca. 300 - 400 omwentelingen/min.) vermengen.
Een minimale mengtijd van 3 min. aanhouden.

Samenstellen mengsel B | stap 2

Component B in een schone emmer gieten, die qua grootte overeenkomt met de grootte van mengsel A.

Het verdient de aanbeveling hiervoor de 20 liter mixcan te gebruiken.
Vervolgens component B met leidingwater op gelijke hoogte als mengsel A vullen.
Vervolgens het materiaal met een langzaam draaiende, elektrische mixer (ca. 300 - 400 omwentelingen/min.) vermengen.
Een minimale mengtijd van 3 min. aanhouden.

Mengverhouding

Mengsel A | stap 1
comp. A1 : comp. A2
16 : 1 naar volumedelen

Mengsel B | stap 2
comp. B : water
2 : 98 naar gewichtsdelen

Verwerking 2K-pomp | stap 3
mengsel A : mengsel B
1 : 1 naar volumedelen

[ZBK_B_92]

[ZBK_B_93]

Verwerking

Alleen voor de professionele verwerker!

■ Verwerkingsrichtlijnen

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

■ Verwerkingstijd (+20°C)

Het verwerkingsklare mengsel A en B binnen 4 uur verwerken.

Het materiaal met de geschikte injectietechniek van onder naar boven injecteren.
Injectienippels verwijderen, boorgaten eventueel dichtzetten.

[VA_B_74]

Verwerkingstip

Voor de injectiewerkzaamheden de conditie van ondergrond en bouwdeel testen.
Injectiedruk aan de conditie van de bouwdelen aanpassen.
Eventueel nainjecteren.
Hogere temperaturen verkorten, lagere temperaturen verlengen in het algemeen de aangegeven tijden.

Opmerking

Indien niet anders is aangegeven, zijn alle bovengenoemde waarden en verbruiken onder laboratoriumcondities (20°C) verkregen. Op locatie kunnen geringe afwijkingen ontstaan.
Toevoeging van de zoutcomponent IG Acryl component S aan mengsel B verkort de



reactietijd.

Meer informatie over de verwerking, de systeemopbouw en het onderhoud van de genoemde producten vindt u in de bijbehorende actuele gegevensbladen, verwerkingsinstructies en aanbevelingen voor het Remmers systeem.



Gereedschap / reiniging

3K-pomp, patentmixer, mixcan, geschikte nippels, klopboormachine

Juiste gegevens kunt u in het gereedschapsprogramma vinden.

Gereedschap en eventuele vervuilingen kunnen direct terwijl het materiaal nog vers is met water worden gereinigd.

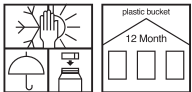
Bij de reiniging de beschermingsmaatregelen en voorschriften voor afvalverwijdering in acht nemen.

Remmers gereedschap

- **Speciale snijtang (4518)**
- **Eindstuk (4519)**
- **Slagnippel 18 x 115 mm (4520)**
- **Verlengstuk (4521)**
- **Stelgereedschap 16 mm (4515)**

Opslag / houdbaarheid

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



Veiligheidsvoorschriften

Nadere informatie met betrekking tot veiligheid bij transport, opslag en verwerking alsmede afvalverwijdering en ecologie vindt u in de nieuwste veiligheidsinformatiebladen.

Afval

Grotere productrestanten conform de plaatselijk geldende voorschriften in de originele verpakking deponeren. Volledig lege verpakkingen kunnen gerecycled worden. Mag niet samen met huisvuil afgevoerd worden. Niet in riolering lozen. Niet in de gootsteen werpen.

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.