

Hechtgrondering RV

Versie 03 | 21-04-2026

Algemene omschrijving

Hechtgrondering RV is een 1-componenten, transparant voorstrijkmiddel voor het behandelen van sterk zuigende ondergronden. Bevordert hechting, vermindert de zuiging, ademend, reukarm en sneldrogend. Hechtgrondering RV wordt uitsluitend binnen toegepast.

Toepassing

Hechtgrondering RV kan op een grote diversiteit aan ondergronden worden toegepast.

Eigenschappen/technische gegevens

Hechtgrondering RV	
Kleur	Wit, na droging transparant
Dichtheid	Ca. 1 kg/liter
Vaste stof	Ca. 50%
Verwerkingstemperatuur	10°C - 25°C (ideale temperatuur is 20°C)
RLV	Max. 80%
Temperatuur ondergrond	Min. 8°C
Droog	Na ca. 2 uur*
Af te werken	Na ca. 6 uur*

* bij 20°C en 65% luchtvochtigheid. Bij een lagere temperatuur en hogere luchtvochtigheid langere droogtijden in acht nemen.

Ondergrond

- De ondergrond moet droog, schoon, stof- en vetvrij zijn en voldoende druksterkte hebben (minimaal 25 N/mm²). Loszittende delen verwijderen en/of herstellen. Bij twijfel altijd eerst een hechtproef doen en deze na uitharding beoordelen.
- Bij een grind- of troffelvloer op een cementdekvloer is het niet nodig om de ondergrond af te sluiten, maar is stofbinding al voldoende. Primer bij voorkeur iets instrooien met kwarts 0,2-0,6 mm.
- Betonnen ondergronden moeten mechanisch worden voorbehandeld door middel van stofarm stralen of schuren, om de cementhuid te verwijderen en de hechting te verhogen.
- Onder de cementgebonden egalines is Hechtgrondering RV altijd de juiste primer, ongeacht de ondergrond.
- Bij twijfel altijd eerst een hechtproef uitvoeren.

Verwerking

Hechtgrondering RV goed roeren voor gebruik en al roerend verdunnen conform onderstaande tabel. In één laag aanbrengen met kwast of roller. Voorkom filmvorming, na droging mag het oppervlak niet glanzen. Niet toepassen in natte ruimtes. Zorg tijdens de uitharding voor een goede ventilatie en voorkom tocht, zodat het vrijgekomen vocht weg kan.

Ondergrond	Verhouding primer/water	Verbruik	Instrooien 750-1000 g/m ²
Zandcement	1 : 5	600 g/m ²	X
Beton	1 : 5	300 g/m ²	X
Anhydriet	1 : 5	300 g/m ²	X
Hout	1 : 1,5	300 g/m ²	Ja
Linoleum	1 : 2	150 g/m ²	X
PVC	1 : 2	150 g/m ²	Ja
Tegels	1 : 1,5	150 g/m ²	Ja
Natuursteen	1 : 1,5	250 g/m ²	Ja
Staal	1 : 1,5	250 g/m ²	Ja
Magnesiet	1 : 1,5	250 g/m ²	X
Cementgebonden egalisatie	1 : 1,5	250 g/m ²	X

Reiniging gereedschappen

Gebruikte gereedschappen direct na applicatie reinigen met warm water. Evt. aangeharde Hechtgrondering RV verwijderen met een borstel of schuurspoons.

Benodigde gereedschappen

- Temperatuurmeter
- RV-meter
- Dauwpunttabel
- Beschermingsmiddelen
- Schuurmachine
- Industriezuiger
- Boormachine met mengpropellor of mengarm
- Emmers
- Platte kwast
- Vachtroller
- Reinigingsmiddel A

Verpakking

Dit product is verkrijgbaar in een verpakkingen van 10 kg.

Bewaaradvies & houdbaarheid

Aanbevolen wordt om dit product te bewaren bij temperaturen tussen 15-25°C. Vermijd blootstelling aan warmtebronnen, zoals direct zonlicht. Om verontreiniging van het product te voorkomen, mag dit product niet buiten worden opgeslagen.

Houdbaar tot 8 maanden na productiedatum (zie chargenr.), mits het product vorstvrij wordt opgeslagen in een gesloten, originele verpakking.

Veiligheidsvoorschriften

Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad (MSDS) voor informatie over veilige opslag en het gebruik van dit product. Lees dit blad grondig door voordat dit product in gebruik wordt genomen. Het MSDS kan worden verkregen via www.romar-voss-floorsystems.nl.

Transport

ADR-klasse: n.v.t.

UN-nummer: n.v.t.

Romar-Voss Floor Systems

Bevelantstraat 5

6088 PB Roggel

+31 (0)475 49 10 19

info@romar-voss.nl

romar-voss-floorsystems.nl