

## Peran AD

---

### Productomschrijving

Peran AD is een tweecomponenten, oplosmiddelvrije epoxylijm/vulmateriaal voor het vullen van scheuren, uitvul/reparatiemateriaal voor kleine oppervlakken, verlijmen van beton en hout.

### Kenmerken en voordelen

- Zeer goede hechting.
- Gemorste vloeistof kan met lauw water worden afgewassen.
- Hoge zuurbestendigheid.

## Product Informatie

### Toepassingsgebied

Kan worden gebruikt als lijm voor het aan elkaar lijmen van betonnen oppervlakken/elementen waar de oppervlakken van de voeg ongelijk zijn en de breedte aanzienlijk is. Het wordt ook gebruikt voor het opvullen van kleine oppervlaktebeschadigingen in beton. Het product is zeer goed bestand tegen zuren en hecht op praktisch alle bouwmaterialen. Het kan zowel in dunne als in dikke lagen worden aangebracht als vul/lijmlaag op beton, steen, hout, plaatstaal, enz.

### Certificaten

CE volgens EN 13813 (indien gebruikt als onderdeel van een compleet systeem)

### Milieu en gezondheid

Richtlijnen die van toepassing zijn op de plaats waar de toepassing wordt uitgevoerd. Voor meer informatie verwijzen wij u naar de veiligheidsinformatiebladen van de afzonderlijke componenten.

## Technische informatie

Uiterlijk	A: grijze pasta B: transparante, geelachtige vloeistof
Mengverhouding A/B:	3,7 / 1 in gewicht 3,7 / 1 in volume
Vaste inhoud	≈ 100 %
Potlife bij +20°C:	40 min
Dichtheid bij +23°C (EN ISO 2811)	1.0 kg/dm <sup>3</sup> (gemengd A/B) 1.04 kg/dm <sup>3</sup> (A) 0.96 kg/dm <sup>3</sup> (B)
Uithardingstijd bij +20°C:	Licht voetverkeer: na 15 uur Volledige uitharding: na 5-7 dagen
Overlagingstijd bij +20°C:	15 - 24 uur

### Kleur

Grijs

### Verpakking

Het product wordt A+B geleverd in de volgende verpakking:

Eenheid	Peran AD Grijs Base A	Peran AD Snelle Hardener B
1.4 kg (1.4 liter)	1.1 kg	0.3 kg

Deel de verpakkingen/componenten niet op, omdat dit het eindresultaat in gevaar kan brengen.

### Opslag

Bewaren in droge ruimte, in ongeopende, originele verpakking bij temperaturen van +5 °C tot +40 °C. Beschermd tegen bevriezing, buiten direct zonlicht, vocht of binnendringen van verontreinigingen.

### Houdbaarheid

24 maanden vanaf de productiedag (op de verpakking) indien bewaard in de originele, ongeopende verpakking.

## Verwerkingsinstructies

### Verwerkingsvoorwaarden

Omgevingstemperatuurbereik:	+15°C - +25°C
Substrate temperature range:	+10°C - +25°C
Relatieve vochtigheid in de omgeving:	< 75 %
Relatieve vochtigheid van de ondergrond	<5% (TRAMEX-schaal of 85% RH BS 8203)

- Om het beste applicatiegedrag van het materiaal te garanderen, wordt aanbevolen om de verpakkingen ten minste 24 uur in +15 °C - +25 °C te conditioneren voordat ze worden aangebracht.
- De aanbevolen temperatuur van het substraat is 15 - 25°C, maar niet minder dan +10°C.
- Tijdens het aanbrengen en de eerste uitharding van het product moet de temperatuur van de ondergrond ten minste +3°C hoger zijn dan de dauwpunttemperatuur.
- De temperatuur mag niet onder 5°C dalen in de eerste 24 uur na het aanbrengen.
- Hoge vochtigheid in de vroege stadia van uitharding kan leiden tot witte, matte oppervlakken (uitbloei)

### Oppervlaktevoorbereiding

De ondergrond dient droog, schoon, vrij van cementhuid en andere verontreinigingen te zijn die de hechtsterkte van de aangebrachte coatings kunnen verminderen.

Gedetailleerde vereisten voor de ondergrond en andere toepassingsvoorwaarden zijn te vinden in Ondergrondvereisten voor Flowcrete vloersystemen.

### Mengen / Toepassing

Roer Base A kort op voordat u Hardener B toevoegt. Giet Hardener B voorzichtig in Base A. Meng met geschikt, langzaam draaiend elektrisch menggereedschap en spiraalvormige mengspindel en zorg ervoor dat het materiaal grondig gemengd wordt. Giet het materiaal tenslotte in een andere mengemmer en meng nog een minuut voor het aanbrengen.

### Verbruik

Afhankelijk van de toepassing

### Technische Service

Tremco CPG Netherlands B.V.  
Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel - Nederland  
Tel. +31 (0)183 56 80 19  
E-mail [info-nl@cpg-europe.com](mailto:info-nl@cpg-europe.com)

Tremco CPG Netherlands B.V.  
Vlietskade 1032, 4241 WC Arkel - Nederland

NL +31 (0)183 56 80 19 - BE +32 (0)36 64 63 84  
NL [info-nl@cpg-europe.com](mailto:info-nl@cpg-europe.com) - BE [info-be@cpg-europe.com](mailto:info-be@cpg-europe.com)  
[www.cpg-europe.com](http://www.cpg-europe.com) - [www.flowcrete.eu](http://www.flowcrete.eu)



## Garantie

Tremco CPG Netherlands B.V. garandeert dat alle goederen vrij zijn van gebreken en zal materialen vervangen waarvan bewezen is dat zij gebrekkig zijn, maar geeft geen garantie met betrekking tot het aanzien van de kleur. De informatie en aanbevelingen hierin worden door Tremco CPG Netherlands B.V. geacht accuraat en betrouwbaar te zijn.