

## Peran RC

### Producomschrijving

Peran RC is een 2-componenten, transparant bindmiddel op epoxybasis.

### Producteigenschappen

- Goed bestand tegen licht en vroegtijdig contact met water na 24 uur uitharding bij 20°C.
- Hoge bestendigheid tegen chemicaliën.

### Productinformatie

#### Toepassingsgebied

Kan gebruikt worden als bindmiddel voor de Peran Rustik reeks.

#### 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: heldere vloeistof B: heldere, lichtgele vloeistof
Mengverhouding A/B:	2 / 1 in gewicht 1,7 / 1 in volume
Vaste inhoud	≈ 100 %
Potlife bij +18°C:	30 min
Dichtheid bij +23°C (EN ISO 2811)	1,10 kg/dm <sup>3</sup> (gemengd A/B) 1,15 kg/dm <sup>3</sup> (A) 1,01 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

Transparant helder

## Verpakking

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

Eenheid	Peran RC Base A	Peran RC Hardener B
6,9 kg (6,3 liter)	4.6 kg	2.3 kg

De eenheid wordt gemengd met 100 kg Natural Stone of 125 kg Glamour Stone.

## 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
Temperatuurbereik van het substraat:	+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 24 uur na het aanbrengen.

- Hoge vochtigheid in de vroege stadia van uitharding kan leiden tot witte, matte oppervlakken (uitbloei)

## Oppervlaktevoorbereiding

Alleen aanbrengen op een goed voorbehandelde en geprimerde ondergrond. (zie de Applicatiehandleiding voor details).

Zorg ervoor dat er zich geen losse deeltjes, vuil, stof of sporen van vocht op de ondergrond bevinden, aangezien deze een goede onderlinge hechting kunnen verhinderen of een onjuist uithardingsgedrag kunnen beïnvloeden.

## Mengen

Giet verharder B in de verpakking van basis A en meng met geschikt elektrisch menggereedschap met langzame snelheid en spiraalvormige mengspindel. Breng alle steen over in een dwangmenger (bijv. Creteangle) en voeg alle gemengde Basis A en Verharder B toe. Meng elke partij altijd even lang, anders kunnen kleurverschillen en/of metaalvervuiling via de dwangmenger optreden.

Strijk het marmer/bindmiddel mengsel uit met een rei en werk af met de spaan of vlindermachine.

## Dekking

16.5 kg/m<sup>2</sup> @ 8 mm

## 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)

## 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.