



DUNVLOEIBARE EPOXYFORMULATIE VOOR INJECTIE VAN SCHEUREN IN BETON, HOUT EN STEEN

## Toepassing

Consolidatie van scheuren in beton, hout en steen.

## Productbeschrijving

**ARTIPOX I** is een 2-componenten injectiehars op basis van dun vloeibaar epoxyhars en speciale verharder.

## Karakteristieken en eigenschappen

**ARTIPOX I** bevat geen oplosmiddelen.

### Fysische kenmerken

Vorm	vloeibaar
Kleur	honingkleur
Soortelijk gewicht	1,11 kg/dm <sup>3</sup>
Druksterkte	950 a 1000 kg/cm <sup>2</sup>
Treksterkte	35 a 40 MPa
Temperatuurbestendigheid	tot 50 °C

### Mengverhouding

	<u>set 1 ltr</u>	<u>set 5 ltr</u>
Component A	0,64 ltr	3,22 ltr
Component B	0,36 ltr	1,78 ltr

## Gebruiksaanwijzing

### Voorbereiding

De scheuropening afdichten met polyesterplamuur, klei of snelcement. Injectiepijps op de scheur kleven. Opmerking: Ook scheuren links en rechts van de te injecteren scheur moeten afgedicht worden om de kans op lekken te minimaliseren.

### Werkmethode

Componenten A en B intens mengen tot volledige homogeniteit. Injectiepistool vullen en de klaargemaakte hoeveelheden binnen de 30 minuten verwerken. Reinigen van het gereedschap met ARTICLEAN 02. Er wordt altijd onder aan de scheur begonnen met injecteren en zo naar boven gewerkt.

### Voorzorgsmaatregelen

De ideale omgevingstemperatuur bedraagt 15°C. Bij lagere temperatuur dient men met een langere doorhardingsperiode rekening te houden. De omgevingstemperatuur moet in elk geval méér dan 5°C bedragen.

## Veiligheidsinformatie – Vervoer – Hantering en opslag - Afval

Raadpleeg het meest recente en productgebonden veiligheidsinformatieblad van Rewah, conform de richtlijnen (EU) 453/2010 bijlage II/A. De informatie in bovenvermeld veiligheidsinformatieblad is met de grootst mogelijke zorg opgesteld, gebaseerd op de kennis die beschikbaar was op de datum van uitgave. Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor schade of hinder, van welke aard ook, welke door het gebruik van het betreffende product zou worden veroorzaakt.



## **Verbruik/Dosering**

+/- 1,11 kg/ltr op te vullen ruimte

## **Verpakking**

Voorgedoseerde sets van 1 ltr en 5 ltr

## **Vervoer en opslag**

Vorstvrij vervoeren en opslaan. Het product en zijn verpakking beschermen tegen rechtstreeks zonlicht. Opslag vermijden bij temperaturen >30°C.

## **Houdbaarheid**

1 jaar na fabricatie in de originele, gesloten verpakking.

## **Nawoord**

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassingsadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter ook met betrekking tot aansprakelijkheid van derden vrijblijvend. Zij vrijwaren de klanten niet, de producten en de gebruiksaanwijzing op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. De aangegeven karakteristieken en eigenschappen betreffen gemiddelde waarden en analyses verkregen bij 20°C, afwijkingen zijn getolereerd. Onze klantenservice beantwoordt graag uw vragen. Met het verschijnen van dit merkblad vervallen alle voorgaande.