

# KOMBI SNEL

## GLASHELDERE SNELLE 2-COMPONENTEN EPOXYLIJM



### PRODUCTOMSCHRIJVING

Glasheldere snelle 2-componenten epoxylijm.

### TOEPASSINGSGBIED

Ideaal voor het snel, sterk en onzichtbaar repareren van vele materialen, zoals aardewerk, porselein, glas, leer, hout, steen, metaal, keramiek. Zowel onderling als in combinatie. Niet geschikt voor Polyethyleen (PE), Polypropyleen (PP), P.T.F.E. en siliconenrubber.

### EIGENSCHAPPEN

- Snel
- Glashelder
- Super sterk
- Universeel, geschikt voor vele materialen
- Temperatuurbestendig van -40°C tot +100°C
- Vullend
- Waterbestendig
- Chemicaliënbestendig
- Overschilderbaar

### VOORBEREIDING

**Verwerkingsomstandigheden:** Uitsluitend verwerken bij temperaturen tussen +5°C en +35°C. Product hardt uit door het mengen van de hars en harder.

**Persoonlijke bescherming:** Bij voorkeur handschoenen dragen.

**Eisen oppervlakken:** De te lijmen materialen moeten goed droog, schoon en vetvrij zijn.

**Voorbehandeling oppervlakken:** Te lijmen delen ontvetten met Bison Ontvetter of aceton. Gladde materialen opruwen (schuurpapier).

**Gereedschap:** Mengen en opbrengen met het plastic spateltje. Gereedschap

direct na gebruik met warm water en zeep reinigen.

### VERWERKING

**Mengverhouding:** 1:1

**Verbruik:** 24 ml = ca. 240 cm<sup>2</sup> bij een laagdikte van 1 mm

### Gebruiksaanwijzing:

Verwijder het spateltje van de zijkant van de dubbelspuit en de afsluitdop uit het handvat. Breek de verzegeling van de dubbelspuit. Druk een gelijke hoeveelheid van beide componenten naar buiten op het bijgeleverde mengbakje. Deze twee gelijke delen met het plastic spateltje goed vermengen. Het mengsel, dat bij kamertemperatuur (+20°C) ca. 5 minuten verwerkbaar blijft, dun op één van beide materialen aanbrengen. Materialen samenvoegen en gedurende 20 minuten op hun plaats houden. Let op dat de delen niet verschuiven, voordat de lijm is uitgehard. Na gebruik de spuitmond met een doek schoonmaken en de speciale dop uit het handvat op de dubbelspuit plaatsen. Hars en Harder mogen buiten gebruik niet met elkaar in aanraking komen.

**Potlife:** 5 minuten

**Vlekken/resten:** Natte vlekken direct met warm water en zeep verwijderen. Uitgeharde lijmresten kunnen alleen mechanisch worden verwijderd.

**Tips:** Er zijn soorten plastic die je niet kunt lijmen zoals polyethyleen en polypropyleen. Je kunt dit testen door een gloeiend koperdraadje tegen het plastic te houden. Ruikt het naar kaarsvet? Dan kun je het niet lijmen. Gebruik een stukje plakband om de delen op hun plaats te houden tijdens het uitharden van de lijm. Gebruik BISON KOMBI PRO XL voor het super sterk verlijmen van grote oppervlakken steen. Gebruik BISON KOMBI METAAL voor ijzersterke reparaties aan metalen voorwerpen.

### DROOGTIJDEN\*

**Handvasttijd:** ca. 20 minuten

**Droog-/Uithardingstijd:** ca. 1 uur. Bij lagere temperaturen duurt de uitharding langer, bij hogere temperaturen gaat het sneller.

\* Droogtijden kunnen variëren afhankelijk van o.a. ondergrond, opgebrachte hoeveelheid product, vochtgehalte en omgevingstemperatuur.

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

**Vochtbestendigheid:** Goed

**Temperatuurbestendigheid:** Van -40°C tot +100°C.

**Chemicaliënbestendigheid:** Goed

**Overschilderbaarheid:** Goed

**Vullend vermogen:** Goed

### TECHNISCHE SPECIFICATIES

**Basisgrondstof:** Hars: epoxyhars, Verharder: gemodificeerde amide.

**Kleur:** Transparant

**Viscositeit:** Vloeibaar

**Vastestofgehalte:** ca. 100 %

**Dichtheid:** ca. 1,16 g/cm<sup>3</sup>

Onze adviezen zijn gebaseerd op uitgebreide onderzoeken en praktijkervaringen. In verband met de grote verscheidenheid van materialen en/of omstandigheden waaronder wordt gewerkt, kunnen wij geen aansprakelijkheid aanvaarden voor de verkregen resultaten en/of enige schade die het gevolg zou zijn van het gebruik van het product. Wij staan echter graag voor u klaar met adviezen.



## HOUDBAARHEID

Minimaal 24 maanden na productie. Aangebroken verpakking beperkt houdbaar. Opslaan op een droge, koele en vorstvrije plaats.