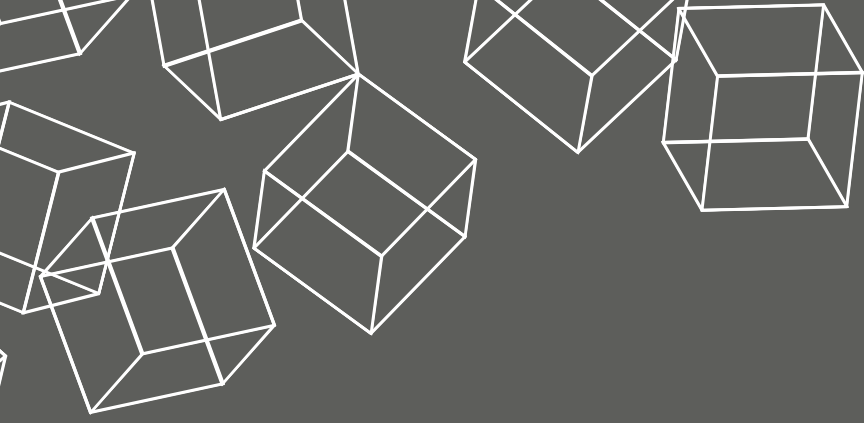




STAPPENPLAN **VERWERKING** **EPOXY** **GEBONDEN** **VOEGEN**

KERAPOXY | KERAPOXY CQ | KERAPOXY DESIGN



KERAPOXY

Zuurbestendige, twee-componenten epoxymortel voor voegen van minimaal 3 mm breed. Ook als lijm te gebruiken.



KERAPOXY CQ

Gemakkelijk verwerkbare, zuurbestendige twee-componenten epoxymortel, voor voegen van minimaal 3 mm breed. Ook als lijm te gebruiken.



KERAPOXY DESIGN

Gemakkelijk verwerkbare, decoratieve, zuurbestendige twee-componenten epoxymortel voor voegen van maximaal 3 mm breed. Ook als lijm te gebruiken.

KERAPOXY

100 Wit →	110 Manhattan 2000 →	111 Zilver Grijs →	112 Medium Grijs →	113 Cement Grijs →
114 Antraciet →	120 Zwart →	130 Jasmijn →	131 Vanille →	132 Beige →
141 Karamel →	142 Bruin →	143 Terracotta →	144 Chocolate →	145 Terra di Siena →
150 Geel →	162 Violet →	170 Krokus Blauw →	171 Turquoise →	172 Hemelsblauw →

KERAPOXY CQ

100 Wit →	111 Zilver Grijs →	113 Cement Grijs →	114 Antraciet →	120 Zwart →
130 Jasmijn →	132 Beige →	146 Diep Bruin →	147 Cappuccino →	151 Mosterdgeel →
162 Violet →	165 Kersen Rood →	170 Krokus Blauw →	173 Oceaan Blauw →	183 Lime Groen →
282 Duif Grijs →	283 Zee Blauw →	290 Crème →		

KERAPOXY DESIGN

103 Maan wit →	110 Manhattan 2000 →	111 Zilver Grijs →	113 Cement Grijs →	114 Antraciet →
115 Rivier Grijs →	116 Musk Grijs →	119 Londen Grijs →	130 Jasmijn →	132 Beige →
133 Zand →	134 Zijde →	135 Goudstof →	136 Modder →	137 Caribbean →
138 Amandel →	139 Poeder Roze →	142 Bruin →	146 Diep Bruin →	149 Vulkaan zand →
150 Geel →	152 Zoethout →	165 Kersen Rood →	173 Oceaan Blauw →	174 Tornado →
283 Zee Blauw →	700 Doorschijnend →	710 IJs Wit →	720 Parel Grijs →	728 Donker Grijs →
729 Sahara Geel →	799 Wit →			

HET VOORWOORD

Epoxyvoegen van Mapei zijn er in talrijk veel kleuren. Maar hoe zorg je nou dat je gekleurde voegen mooi blijven? Voor het beste resultaat gebruik je dit uitgebreid geteste stappenplan voor de verwerking van Kerapoxy, Kerapoxy CQ en Kerapoxy Design. Wij adviseren hierbij de volgende tools:

Inwasspaan



Scotch-brite spons met houder



Viscose spons



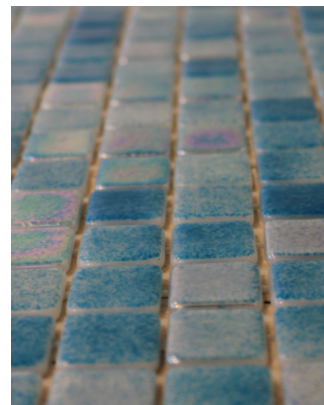
Kies de juiste epoxyvoeg voor de juiste toepassing en raadpleeg onze technische dienst bij twijfel. Voor de technische uitleg kun je het Technische Data Blad van het desbetreffende product raadplegen. Deze vind je op [mapei.nl](https://www.mapei.nl) en in de Mapei App.

Bij verwerking van de Mapei epoxyvoegsystemen, op een andere wijze als in dit document omschreven, kan Mapei Nederland B.V. niet garant staan voor vervolgschades.



STAP 1 **VOORBEREIDEN**

Voordat je met voegen kan beginnen, dient de ondergrond droog, schoon, stofvrij en vrij van overtollige lijmresten te zijn en dient de toegepaste lijm volledig te zijn uitgehard. Direct zonlicht en tocht dient ten allen tijde vermeden te worden. Door rekening te houden met een ondergrond-, omgevings- en materiaalt temperatuur boven de 15 °C zal de verwerking eenvoudiger uit te voeren zijn.



STAP 2 **AANMAKEN**

- Meng altijd de gehele set (A+B component), mechanisch en op een laag toerental, waarbij er een klontvrije homogene massa ontstaat.
- **Let op:** voorkom hierbij het mengen op een hoog toerental, waarbij het mengsel warmte gaat ontwikkelen, met als gevolg een kortere verwerkingstijd.



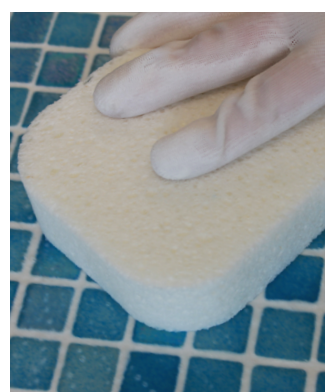
STAP 3 **AANBRENGEN**

- Vul de voegen volledig met het voegmiddel zonder lege/holle ruimten of niveauverschillen achter te laten. Gebruik hiervoor de lange, schuine zijde van de **inwasspaan**.
- Verwijder het overtollige voegmateriaal van het oppervlak met de korte schuine zijde van de inwasspaan, door deze schuin over de voegen te bewegen terwijl het mengsel nog plastisch is.

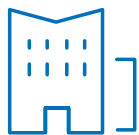


STAP 4 **SCHOONMAKEN**

- De epoxyvoeg kan direct schoongemaakt worden. Bewerk deze eerst met de **Scotch-brite spons met houder**. Maak hierbij Scotch-brite licht vochtig. Door slechts met een draaiende beweging over de tegels en voegen te gaan, komt het overgebleven restant voegsel los.
- Maak daarna met behulp van de **viscose spons** het geheel schoon. Het kan in sommige gevallen nodig zijn dat je extra aandacht moet schenken aan het straktrekken van de voeg met de viscose spons.
- Een epoxysluier is, na verharding, nagenoeg niet te verwijderen. Hierdoor adviseren wij het oppervlak met **Kerapoxy Cleaner**, binnen 12 uur na aanbrengen van het voegmengsel, nogmaals te reinigen. Wrijf wanneer nodig daarna het tegelwerk schoon met een combinatie van een niet-pluizende katoenen doek met Kerapoxy Cleaner.
- **Let op:** het regelmatig verversen van je schoonmaak water zal de kans op het ontstaan van epoxysluier aanzienlijk verkleinen.



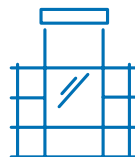
Totaaloplossingen voor de bouw



WONING- EN
UTILITEITSBOUW



CULTUREEL ERFGOED



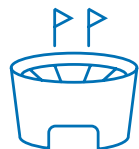
HOTELS EN RETAIL



INDUSTRIE



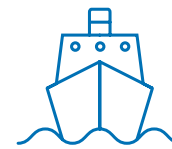
INFRASTRUCTUUR



SPORT



OPENBARE RUIMTE



SCHEEPSBOUW

Mapei Nederland B.V.

Oude Apeldoornseweg 37 K

7333 NR Apeldoorn

T +31 (0)85 00 69 200

F +31 (0)85 00 69 299

verkoop@mapei.nl

www.mapei.nl