

Concresive[®] PU 2050

Polyurethaan injectiehars voor scheuren in beton

**Toepassing:**

CONCRESIVE PU 2050 wordt toegepast voor het injecteren van scheuren en haarscheuren in beton in het algemeen. De verkregen afdichting is elastisch. Injectie kan worden uitgevoerd bij zowel droge als vochtige scheuren.

Kenmerken:

- flexibel en groot penetratievermogen
- vochtongevoelig en laag viskeus
- oplosmiddelvrij en uitstekende afdichting

Technische gegevens:

Kleur	: comp A geel/groen comp B donkerbruin
Volumegewicht (gemengd)	: ca. 1,07 kg/ltr
Mengverhouding Volume	: 3 ltr A : 1 ltr B
Mengverhouding Gewicht	: 2,5 kg A : 1 kg B
Viscositeit bij 23°C	: ca. 120 mPas
Verwerkingstijd bij 20°C	: ca. 90 -120 minuten
Minimale verwerkingstemperatuur	: +5°C
Temperatuurbestendigheid	: -30°C tot +90°C
Treksterkte	: ca. 2,0 N/mm ²

Ondergrondvoorbereiding:

De ondergrond dient schoon en vetvrij te zijn.

Verpakking:

Sets van 14,7 kg. Houdbaarheid: 1 jaar bij koele droge opslag.

Verwerking:

CONCRESIVE PU 2050 wordt na grondige mechanische menging van de beide componenten met speciale injectie-apparatuur verwerkt, waarbij de hars volledig in de al of niet vochtige scheuren in het beton wordt geperst.

CONCRESIVE PU 2050 kan eveneens worden gebruikt in combinatie met de BICS-injector, waardoor zonder speciale apparatuur zelfs haarscheurtjes in beton kunnen worden geïnjecteerd.

Gereedschap:

Ons leveringsprogramma omvat een uitgebreide serie hulpmiddelen en gereedschappen voor het uitvoeren van injectiewerkzaamheden, zoals:

- handbediende injectiepomp
- BICS-injector
- compleet gamma nippels

Gereedschap en apparatuur kunnen worden gereinigd met REINIGER 32 of gelijkaardig zolang de hars nog niet is doorgehard.

Veiligheidsvoorschriften:

Voorkom huidcontact door gebruik van handschoenen en/of beschermende crèmes. In geval van huidcontact onmiddellijk spoelen met een overmaat schoon water.

CONCRESIVE PU 2050 tast in geringe mate bitumen en bitumineuze producten aan.

Garantie:

Onze producten worden gegarandeerd op constante kwaliteit en eigenschappen.



The Chemical Company

BASF Construction Chemicals Belgium NV

Industrieterrein 'Ravenshout' 3711
Nijverheidsweg 89, B-3945 Ham
Tel. +32 11 34 04 34. Fax +32 11 40 13 92
basf-cc-be@basf.com - www.basf-cc.be
B.T.W./T.V.A. BE 0417.791.569
RPR/RPM Hasselt



BASF Nederland B.V., Construction Chemicals

Karolusstraat 2
Postbus 132, NL-4900 AC Oosterhout N.B.
Tel. +31 162 47 66 60. Fax +31 162 42 96 94
basf-cc-nl@basf.com - www.basf-cc.nl
B.T.W. NL 001829117B01
HR Arnhem 09022883



Deze productinformatie is gebaseerd op onze beste kennis van het product. De koper/verwerker zal, op basis van de ondergrond en projectgegevens enerzijds en de toepassings- en werkomstandigheden anderzijds, waarop BASF Construction Chemicals geen invloed heeft, op zijn verantwoordelijkheid een productgeschiktheidsproef uitvoeren, vooraleer met de uitvoering wordt gestart. Schriftelijke en mondelinge adviezen conform onze algemene leveringsvoorwaarden zijn geheel vrijblijvend. Bij herdruk komen voorgaande uitgaven te vervallen.