



MC-Injekt 2133 flex

Răşină expandabilă pentru
etanşarea fisurilor

DOMENIUL DE EXPERTIZĂ
INJECTĂRI



MC-Injekt 2133 flex

Păstrează apa afară

Apa va pătrunde întotdeauna prin fisuri și goluri în structuri, dând naștere la o umezeală permanentă. Pentru o etanșare permanentă și pentru a preveni astfel de probleme, ați găsit ce trebuia cu produsul MC Injekt 2133 flex. Cu această rășină de injectare și cu o expansiune de înaltă performanță, puteți produce o etanșare durabilă și flexibilă în fisuri cu apă și goluri într-o singură injectare.

Un sistem cu adevărat monocomponent

MC-Injekt 2133 flex este o rășină monocomponentă. Rășina reacționează cu apa prezentă în structură pentru a crea spumă elastomerică, cu o structură celulară închisă.

Dinamic

Foarte hidrofobă, rășina pătrunde ușor pe pelicula de apă în fisuri de 0,3 mm sau mai mari. În acest proces, vâscozitatea dinamică a rășinii scade cu aproximativ 70%.

În timpul injectării produsului în fisuri sau goluri, o parte din apa prezentă se amestecă cu rășina datorită fenomenelor de curgere turbulentă. Reacția de spumare începe după o scurtă perioadă de timp.

Elasticitate și compresibilitate

Porii închiși cu densitate mare, dau naștere unei elasticități și compresibilități excepționale în spumă de injectare.

Mai întâi apă, apoi rășină

Prezența apei ca accelerator este esențială pentru ca această rășină specială să poată performa la maxim. Prin urmare, orice porțiuni uscate ale structurii sau componentelor vor trebui injectate cu apă înainte de aplicarea rășinii.

Auto-penetrare

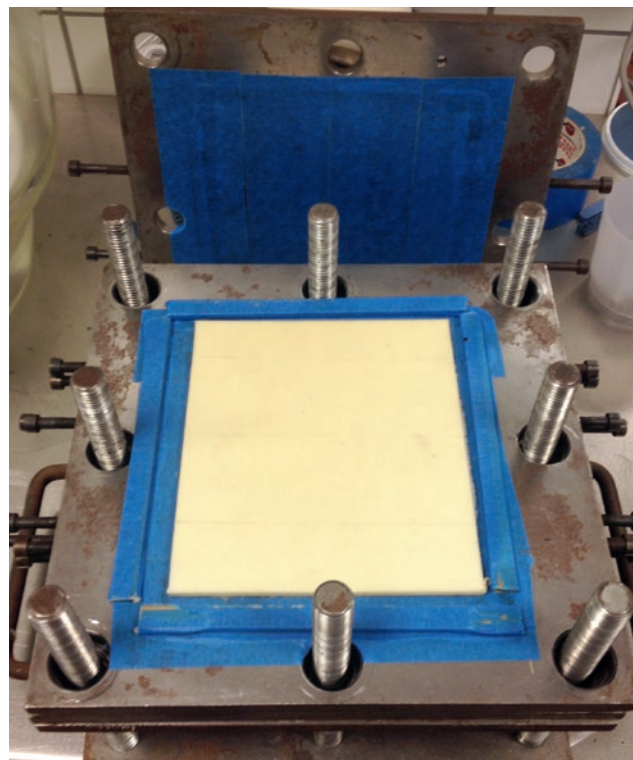
În timpul reacției cu apă, se formează o structură din spumă cu mai multe celule, cu pori închiși. Creșterea volumului asigură pătrunderea rășinii până la baza fisurii.

Autocompactare

Compresia naturală cauzată de reacția MC-Injekt 2133 flex asigură compactarea adecvată a structurii celulei, transformând masa rășinii din spațiul limitat, într-o etanșare comprimată.

Ecologic

MC-Injekt 2133 flex este fabricat folosind materii prime ecologice.



Determinarea gradului de compactare



Beneficiile tale:

- Ușor de utilizat
- Flexibilitate mare
- Autocompactare
- Durabil
- Stabil
- Ecologic

MC-Injekt 2133 flex

Rășină expandabilă pentru etanșarea fisurilor

- Monocomponent
- Structură densă, cu celule închise
- Permanent flexibilă cu o rezistență ridicată
- Ecologic

S.C. MC-Bauchemie SRL

INFRASTRUCTURE, INDUSTRY & BUILDINGS
Strada Principală Nr. 1420, CP 137185, Comuna
Dărmănești, Județul Dâmbovița, România

România

Telefon +40- (0)245-20 70 70/78

Fax +40- (0)245-20 70 79

info@mc-bauchemie.ro

www.mc-bauchemie.ro

Germania:

Phone +49 2041 101-190

Fax +49 2041 101-188



BE SURE. BUILD SURE.

Contact



akut 170007 EN