



Familie
Repar

Tip de produs
Mortare de ciment tixotropice structurale

Linii de produse
• **Building**
• **Infratech**

Categoriile funcționale
• **Reparația și restaurarea structurilor din beton cu mortare tixotropice**
• **Fixarea și ancorarea conectorilor metalici, a racordurilor și a ramelor**
• **Intervenții structurale de întreținere a tunelelor și galeriilor**
• **Ancorări structurale de precizie**

Componente
Monocomponent

Aspect
Praf

REP.0068

REPAR TIX G2

Mortar tixotropic ușor expansiv,
pentru fixări și subzidiri

Cod vamal

3816 0000

Consum

1900 kg /m³

Ambalaje

- Sac 25 kg
- Paletă: 50 x (Sac 25 kg)

Aplicare

- Mistrie
- Drișcă
- Spatulă

Descrierea generală a produsului

Mortar tixotropic, armat cu fibre, anti-retragere și ușor expansiv în faza plastică, de înaltă performanță în ceea ce privește rezistența caracteristică și impermeabilitatea, specific pentru compensarea cavităților și a desprinderilor/detașărilor în subzidirile de tencuială și pentru fixarea de precizie a grinzilor de lemn sau de oțel în pereți de orice fel.

Caracteristici generale

REPAR TIX G2 este un produs pe bază de ciment de înaltă rezistență, filleri superpuzzolanici, agenți plastifianți și expansivi, stabilizatori și anti-coroziune, aditivi anti-alergici, agregate selecționate. Fără cloruri, aluminiu, prafuri metalice și substanțe agresive în general.


Domenii de utilizare


Fixarea și ancorarea grinzilor, barelor, structurilor metalice, fierului de armatură, elementelor prefabricate etc. Executarea subzidirilor din tencuială în clădiri civile, industriale, rurale și de infrastructură, atât renovări, cât și construcții noi.


Culori disponibile

- Gri


Caracteristici fundamentale

 Amestecați cu apă:
12-13 %

 Conservare:
12 luni


 Diametrul maxim al agregatului:
2 mm


 Fără solvenți


 Grosimea maximă recomandată:
8 cm

 Grosimea minimă recomandată:
1 cm

 Neinflamabil

 Pot life:
60 min

 Temperatura de utilizare:
+5 / +35 °C

 Utilizați produsul cu mănuși de protecție

Specificații tehnice

Densitate (UNI EN 1015-6): 1900 kg/m³

Impermeabilitate Darcy: 10⁻⁹ cm/s

Modul elastic static (EN 13142): 19000 N/mm²

pH: >12 _

Rezistența la comprimare (UNI EN 1015-11): 45 N/mm²

Rezistența la flexiune (UNI EN 1015-11): 7 N/mm²

www.azichem.com

Actualizat în data de: **24/02/2018**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer

Curățarea instrumentelor

- Apă

Suporturi admise

- Beton
- Prefabricați
- Cărămizi
- Ziduri mixte
- Ziduri din piatră

Pregătirea suporturilor

Suprafețele pe care se va aplica produsul trebuie să fie curate, fără reziduuri, fără părți friabile sau neadecvate, fără praf etc, saturate cu apă în mod adecvat până când ajung în starea "sature în condiții de suprafață uscată".

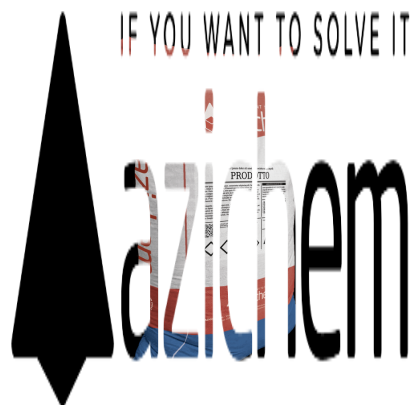
Aplicare

Introduceți în malaxor aproximativ 2/3 din apa de amestec, la care adăugați REPAR TIX G2 și restul de apă; continuați să amestecați până obțineți o compoziție omogenă și fără bulgări. Apa de amestec trebuie să fie de aproximativ 12-13% din greutatea sacului. Odată finalizat amestecul, așteptați câteva minute înainte de a-l aplica.

Pentru secțiuni mari de ancorare este recomandată adăugarea produsului GHIAIETTO 6.10 (consultați fișa tehnică de date pentru mai multe informații).

Stocarea și conservarea

A se păstra produsul în ambalajul original în mediu răcoros, uscat evitând înghețul și razele directe ale soarelui. O conservare neadecvată a produsului poate determina pierderea proprietăților reologice. A se feri de umiditate.



Măsuri de precauțieEcologie

Datele tehnice și performanțele specificate în acest document au fost obținute în urma unor teste de laborator efectuate în condiții controlate. Din acest motiv, acestea pot să difere ușor de condițiile efective de lucru și instalare. Este necesar să efectuați niște teste în prealabil, în condițiile efective de utilizare.

Vă reamintim că utilizatorul trebuie să consulte fișa tehnică de securitate a produsului cea mai actualizată cu informații despre conținutul de substanțe chimice, fizice și toxice, fazele de risc și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina deșeurile produsului și a ambalajelor sale în condiții de siguranță. Nu aruncați produsul și ambalajele sale în mediul înconjurător.

Aplicați astfel încât să nu se formeze goluri și discontinuități; asigurați protecția și maturarea umedă a suprafețelor expuse.

www.azichem.com

Actualizat în data de: **24/02/2018**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy
info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398

www.azichem.com

Actualizat în data de: **24/02/2018**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer