



REP.0133

REPAR TIX

Тиксотропен циментов хоросан, реопластичен, структурен, подсилен с влакна

Митнически код

3824 5090

Опаковки

- Торба от 25 kg
- Палет: 50 x (Кофа от 25 kg)

Приложение

- Мистрия
- Маламашка
- Машина за настилки
- Машина за мазане
- Шпатула

Група
Ремонт

Вид
Структурни тиксотропни циментови хоросани

Продуктова
линия
• Строеж

Функционални категории
• Структурна консолидация на зидарията в исторически сгради
• Ремонт и възстановяване на бетонни конструкции с тиксотропни хоросани

Компоненти
Монокомпонентен

Външен
вид

Сертификати и разпоредби



EN 998-1

Гипсови замазки за вътрешна и външна употреба - Замазка с общо предназначение (GP)



EN 1504-3

Продукти и системи за защита и ремонт на бетонни конструкции - Строителен и неструктурен ремонт (R4)

Описание на продукта

Строителен циментов хоросан, тиксотропен, реопластичен, композит, с компенсирано свиване, на базата на цименти с висока устойчивост, супер пуцоланови пълнители, агенти против свиване, пластификатори, стабилизатори, антикорозивни, антиалергични добавки, избрани агрегати, полипропиленови влакна.

REPAR TIX, смесен с вода в съответствие с пропорциите, посочени върху опаковката на продукта, се превръща в хоросан с изключителна обработваемост, който може да се прилага вертикално или върху вътрешните извивки на стоманобетонни конструкции без отливки, дори при големи дебелини и без необходимост от кофражи.

С цел да се позволи правилното и цялостно развитие на неговите функции срещу свиване, REPAR TIX, ако се приготвя само с добавяне на вода, трябва да се остави да престои във влажна среда за най-малко 48 -72 часа, условие, което за съжаление е трудно да се гарантира на строителния обект.

Допълнителна информация

Тиксотропният строителен хоросан REPAR TIX може да бъде благоприятно прибавен към 0,25% FLUID SRA, специална добавка, която може да намали хидравличното свиване. FLUID SRA следователно защитава втвърдяването на хоросана и при смесване с REPAR TIX, може да се счита за една технологично напреднала система, способна да намали бързото изпаряване на водата от хоросана и да улесни развитието на реакции на хидратация. FLUID SRA, благодарение на взаимодействието с някои циментови компоненти, позволява да се получат крайни свивания от 20 до 50% по-ниски от стандартните стойности на REPAR TIX, приготвени само с добавяне на вода.

Консумация

Приблизително 19 kg/m² REPAR TIX за всеки сантиметър дебелина, който трябва да се направи (около 1900 kg за всеки кубичен метър).

Сфери на приложение

Реставрации, ремонти, структурни възстановителни реконструкции, реконструкция на покривен капак, изграждане на надеждни и трайни покрития на строежи, граждански, хидравлични, промишлени, бетонни и зидани.



www.azichem.com

Актуализация на: 20.12.2019

Условия за продажба и правни предупреждения, достъпни на www.azichem.it/disclaimer

Основни характеристики



Съхранение:
12 месеца



Смесете с вода:
15 %



Годност на съда:
60 min



Препоръчителна максимална
дебелина:
3-4 cm



Температура на приложение:
+5 / +35 °C



Налични цветове
Сив



Максимален диаметър агрегат:
1.5 mm



Незапалим

Устойчив на ултравиолетови
лъчи



Препоръчителна минимална дебелина:
5 mm



Употребявайте като носите защитни ръкавици

Технически характеристики

Капилярна абсорбция (UNI EN 13057): 0.50 kg•h^{0.5}/m²

Съдържание на хлорид (UNI EN 1015 -17): <0.01 %

Определяне на термичната съвместимост (UNI EN 13687 -1): > 2 MPa

Хидроизолация Darcy: 1 x 10 E-10 cm/s

Връзка на сцепление (UNI EN 1015-12): > 2 N/mm²

Обемна маса (UNI EN 1015 -6): 2170 kg/m³

Еластичен модул (EN 13142): > 21000 N/mm²

pH: > 12.5 _

Съотношение вода/свързващи вещества: 0.38 _

Реакция на огън (EN 13501 -1): A1 _

Устойчивост на компресия (UNI EN 12190): > 60 N/mm²

Устойчивост на огъване (UNI EN 1015 -11): > 6.5 N/mm²

Устойчивост на карбонация UNI EN 13295): 1.5 mm

Устойчивост на приплъзване (UNI EN 13036 -4): 51 mm

Почистване на инструменти

- Вода

Позволени повърхности

- Бетон
- Сглобяем бетон
- Тухли
- Смесени зидарии
- Каменна зидария
- Скалисти стени

Подготвяне на повърхностите

Повърхностите за нанасяне трябва да бъдат чисти, без замърсявания, ронливи и несъответстващи части, прах и т.н., наситени с вода "наситени при суха повърхност". Препоръчително е да се приложи предварително върху изложените повърхности, преди тяхното възстановяване, консолидиращ алкализатор CONSILEX SAN възстановяване. CONSILEX SAN.

Начин на приложение

Поставете в бетонобъркачката 2/3 от общата вода за смесване (около 2,5 литра на торба), постепенно добавете продукта и останалата вода, докато се получи хомогенна смес с желаната консистенция и без бучки. Погрижете се за защитата и втвърдяването при влага на изложените повърхности.

Добавянето на BOND HG към водата за смесване (в съотношение около 0,5 -0,7 kg за всяка торба) позволява стабилни подобрения по отношение на слепването, прилепването, хидроизолацията, обработваемостта, моделирането и възможността за деформация.

Складиране и Съхранение

Съхранявайте продукта в оригиналната му опаковка в хладна, суха среда, защитена от замръзване и пряка слънчева светлина.



Предупреждения, Предпазни мерки, Екология

Общата информация, както и индикациите и предложенията за употреба на този продукт, съдържащи се в този информационен лист и евентуално предоставени устно или писмено, съответстват на текущото състояние на нашите научни и практически познания.

Техническите данни и данните за експлоатационните характеристики, ако има такива, са резултат от лабораторни тествания, проведени в контролирана среда и като такива могат да бъдат променени по отношение на действителните условия на приложение.

Azichem Srl не поема отговорност, в следствие на неподходящи характеристики, свързани с неправилна употреба на продукта или с дефекти, произтичащи от фактори или елементи, които не са свързани с качеството на същия, включително неправилно съхранение.

От тези, които възнамеряват да използват продукта, се изисква да определят, преди употреба, дали той е подходящ за предвидената употреба или не, като поемат всякаква последваща отговорност.

Техническите и експлоатационните характеристики, съдържащи се в настоящия информационен лист, се актуализират периодично. За консултация в реално време, моля посетете: www.azichem.com. Датата на ревизията е отбелязана в полето отстрани. Това издание анулира и замества всяко друго предходно издание.

Моля, обърнете внимание, че потребителят е длъжен да прочете последния информационен лист за безопасност на този продукт, съдържащ химични - физични и токсикологични данни, рискови фрази и друга информация, за да транспортира, използва и изхвърля безопасно продукта и неговата опаковка. За справка, моля посетете: www.azichem.com.

Забранено е продуктът и/или неговата опаковка да се изхвърлят в околната среда.

Големите дебелини на покритието, статичните изисквания, монолитните изисквания и т.н. могат да изискват използването на подходящи подсилвания (електрозаварени мрежи и т.н.), закрепени към опората със SYNTECH PROFIX или GROUT MICROJ или REPAR TIX G2.

REPAR TIX се произвежда/разпространява от



Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italy

info@azichem.com Tel. +39 0376.604185 /604365 Fax +39 0376 604398



Актуализация на: **20.12.2019**
Условия за продажба и правни
предупреждения, достъпни на
www.azichem.it/disclaimer