



Scan for documents
للملفات قم بالمسح
#nanorubercement



About The Product

It is used as an additive to concrete and plastering, increases the resistance to wear and friction of cement surfaces and reduces permeability.

عن المنتج

يستخدم كمادة إضافة للخرسانات والمحارة يرفع مقاومة البري والاحتكاك للأسطح الأسمنتية ويقلل من النفاذية

2 KEMET CASTILLO BY KEMVI

www.kemvi.net

DATASHEET

جدول البيانات

| مقاومة اهتزازات Vibration resistance | عزل صوتي Sound insulation | عزل حراري Thermal insulation | مقاومة المياه Water resistance | عزل الرطوبة Humidity resistance |
|---|---|---|---|--------------------------------------|
| | | | √ | √ |
| مقاومة الحريق Fire resistant | مقاومة للاحتكاك Friction resistance | مقاومة القلويات (نسبة التركيز القلوي) Alkali resistance (alkali concentration ratio) | مقاومة الأحماض (نسبة تركيز الحمض) Acid resistance (acid concentration ratio) | عزل كهربائي Electrical insulation |
| | √ | 20% | 10% | |
| قوة الالتصاق Adhesion strength | مرونة عالية (مقاوم للتشققات) High elasticity (resistant to cracks) | مقاوم لانبعاثات الكربونية Resistant to carbon emissions | مقاوم للبكتريا Antibacterial | قابل للغسيل Washable |
| B5 | مرن Elastic | √ | √ | |
| نطاق الاستخدام Usage Variety | | | مقاوم للأشعة فوق البنفسجية UV resistance | قابلية التلوين Colorability |
| تخصي | حماية | إضافات | √ | √ |

الإستخدامات والتطبيق

- إضافة علي الخليط الخرساني قبل الصب مباشرة
 - إضافة علي الخليط الأسمنتي أو الخرساني للمحارة
 - يستخدم كمادة ربط بين الخليط الأسمنتي/الخرساني القديم و الجديد
 - يستخدم في معالجة التعشيش و الشروخ
- الإضافة علي الخليط الأسمنتي/الخرساني: إضافة 5% من النانو آر سيمنت من وزن الاسمنت للخليط الاسمنتي/الخرساني، والتقليب حتى تتجانس مع المعجون، ويتم الفرد على الجدار. (1,2)
المحلول التحضيري: ولزيادة قوة التصاق المحارة على الحائط، يتم رش محلول مخفف من النانو آر سمنت، بنسبة 1:1 مع الماء السطح الخرساني أو الطوب، وفرد الخليط الأسمنتي (المحارة) قبل جفاف الرش. (3,4)

الأمان

تجنب الاستنشاق، استخدم معدات الوقاية الشخصية، تحفظ بعيدا عن الأطفال، يتم الغلق جيدا بعد الاستخدام، التخزين في مكان جاف ودرجة حرارة الغرفة

الصلاحية

من تاريخ الإنتاج 12 شهر

Uses and Application

- Add to the concrete mixture immediately before pouring.
- Add to the cement or concrete mixture for plastering.
- Used as a bonding material between the old and new cement/concrete mixture.
- Used in treating nesting and cracks.

Add to the cement/concrete mixture: Add 5% of Nano R Cement by weight of cement to the cement/concrete mixture, stir until homogeneous with the paste, and spread on the wall. (1,2)

Preparatory solution: To increase the adhesion strength of the plaster on the wall, a diluted solution of Nano R Cement is sprayed, at a ratio of 1:1 with water, on the concrete or brick surface, and the cement mixture (plaster) is spread before the spray dries. (3,4)

Safety

Avoid inhalation, use personal protective equipment, keep away from children, close tightly after use, store in a dry place at room temperature

Shelf life

12 months from the date of production

