



Famiglia
Floortech

Tipologia
Collanti e stucchi per pavimentazioni

Linee prodotti
• Aqua
• Building

Categorie funzionali
• **Incollaggio e stuccatura di mattonelle, piastrelle, parquet, ecc.**
• **Impermeabilizzazioni osmotiche**

Componenti
Bicomponente

Aspetto
Polvere + Liquido

FLR.0083

OSMOKOLL

Adesivo impermeabilizzante cementizio di tipo osmotico, bicomponente

Codice Doganale

3824 5090

Imballaggi

- Sacco da 25 kg [A]
- Tanica da 4 kg [B]
- Kit: 1 Sacco da 25 kg [A] + 1 Tanica da 4 kg [B]

Applicazione

- Spatola dentata

Certificazioni e normative



EN 998-1

Malte da intonaci interni ed esterni - Malta per scopi generali (GP)

Descrizione del prodotto

Adesivo cementizio bicomponente per interni ed esterni, a base di leganti idraulici, resine modificanti e flessibilizzanti, aggregati silicei selezionati, per la preparazione di miscele adesive, spatolabili ad elevata capacità di deformazione ed impermeabilità. Ideale per l'incollaggio di rivestimenti anche a basso assorbimento, su superfici cementizie a bassa porosità (ad esempio rivestimenti di interni di piscine).

Consumi

Utilizzare circa 5 - 6 kg/m² di prodotto.

Campi d'impiego

Incollaggi di mattonelle e piastrelle, rivestimenti impermeabilizzanti ed antiumidità, di strutture e murature esposte o sottoquota, purchè sufficientemente porosi ed assorbenti e privi di qualsiasi trattamento superficiale impermeabilizzante e/o idrorepellente, sia chimico (silossani, epossidici, poliuretanic, ecc.) che naturale (ceratura).. Incollaggio di mattonelline vetrose per piscine. Incollaggio di piastrelle su rivestimenti osmotici tipo OSMOCEM FLEX o OSMOCEM D su terrazze e balconi.

Colori disponibili

- Grigio

Caratteristiche fondamentali



Conservabilità:
12 mesi



Diametro massimo aggregato:
0.4 mm



Esente da solventi



Non infiammabile



Pot life:
50 min



Resistente ai raggi UV



Spessore massimo consigliato:
5 mm



Spessore minimo consigliato:
2.5 mm



Temperatura di applicazione:
+5 / +35 °C

IF YOU WANT TO SOLVE IT
azichem

www.azichem.com

Aggiornamento del: **12/02/2019**
Condizioni di vendita e avvertenze legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Pagina: 1/3

Specifiche tecniche

Assorbimento capillare (UNI EN 1015-18): 0.08 kg•h^{0.5}/m²

Indurimento completo (a 20°C): 80 - 90 min

Legame di aderenza (UNI EN 1542): 2.8 N/mm²

Massa volumica (UNI EN 1015-6): 2.050 N/mm²

Rapporto di miscela dei componenti A:B: 4.8:1

Resistenza a compressione (UNI EN 1015-11): 40 N/mm²

Pulizia strumenti

- Acqua

Supporti consentiti

- Calcestruzzo
- Mattonelle e piastrelle
- Massetti di sottofondo

Preparazione dei supporti

Le superfici di applicazione dovranno risultare pulite, prive di imbrattamenti, parti friabili e incoerenti, polvere, trattamenti idrorepellenti in genere, ecc., convenientemente saturate con acqua fino a raggiungere la condizione di "sature a superficie asciutta".

Modalità d'impiego

Mescolare il componente in polvere (componente A) con la soluzione idratante (componente B) con un trapano a basso numero di giri, versando progressivamente la polvere nel liquido, continuare la miscelazione sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. A miscelazione completata attendere alcuni minuti e rimescolare nuovamente prima di procedere all'applicazione.

Stoccaggio e Conservazione

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole. Un' inadeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche. Teme l'umidità.



Avvertenze, Precauzioni, Ecologia

Dati tecnici e prestazioni eventualmente riportati nel presente documento sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente condizionato, come tali possono risultare sensibilmente modificati dalle condizioni operative e di messa in opera. Ne consegue la necessità di effettuare prove preliminari nelle effettive condizioni d'uso.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza del prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le fasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in tutta sicurezza. Si ricorda comunque di non disperdere il prodotto ed il suo imballaggio nell'ambiente.

Per verificare l'idoneità del prodotto, in funzione delle specifiche esigenze, è sempre indispensabile effettuare prove preliminari.

Non applicare in presenza di insolazione diretta e curare la protezione e la stagionatura umida. Non applicare su supporti poco o non porosi o precedentemente rivestiti con trattamenti idrorepellenti in genere, se non dopo opportuno irruvidimento mediante bocciardatrici, levigatrici e attrezzature adatte a trattamenti preparatori dei supporti, o previo opportuno trattamento con idonei primer polimerici.



www.azichem.com

Aggiornamento del: **12/02/2019**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

OSMOKOLL è prodotto/distribuito da



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



www.azichem.com

Aggiornamento del: **12/02/2019**
Condizioni di vendita e avvertenze
legali consultabili su
www.azichem.it/disclaimer

Pagina: **3/3**