

Osmokoll

Adeziv impermeabilizant din ciment de gen osmotice, bicomponent



Adeziv cimentic bicomponent certificat pe bază de lianți hidraulici fără adaosuri dăunătoare, rășini modificatoare și flexibile, nisipuri silicoase și calcaroase selectate, umpluturi reactive cu pozzolanitate ridicată și agenți de îngroșare celulozică, pentru prepararea amestecurilor adezive cu capacitate mare de deformare și impermeabilitate. Ideal pentru lipirea acoperirilor de orice fel, chiar și cu absorbție redusă, pe suprafețe orizontale și verticale, interne și exterioare chiar și cu porozitate redusă (de exemplu acoperiri pentru piscine interioare).

COD VAMAL: 3824 5090

COMPONENTE: Bicomponent

ASPECT: Praf + Lichid

CULORI DISPONIBILE: Gri

AMBALAJE ȘI DIMENSIUNI: Sac 25 kg [A] - Canistră 6 kg [B] - Kit: 1 Sac 25 kg [A] + 1 Canistră 6 kg [B]

CERTIFICĂRI OBTINUTE ȘI NORME



DOMENII DE APLICARE

Lipirea dalelor și a gresiei/faianței chiar, învelirea impermeabilă și anti-umiditate a structurilor și zidăriei de suprafață sau subsol cu condiția ca acestea să fie suficient de poroase și absorbante și să nu prezinte niciun tratament de suprafață impermeabil și / sau hidrofug, chimic (siloxani, epoxizi, poliuretani etc.) sau naturali (ceară). Lipirea mozaicului din sticlă pentru piscine. Colajul gresiei/faianței pe învelișuri de tip osmotice de tip Osmocem Flex sau Osmocem D pe terase și balcoane.

SUPORȚI PERMISI

Tencuieli - Beton - Mortare cimentoase din var și mixte - Țigle și plăci (gresie, faianță) - Șape de substrat - Piatra poroasă

PREGĂTIREA SUPORTURILOR

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

MODALITATE DE UTILIZARE

Amestecați partea în formă de praf (componenta A) cu soluția de hidratare (componenta B) cu un burghiu la viteză mică, turnând treptat praful în lichid, continuați să amestecați până obțineți o compoziție omogenă, fără bulgări. Odată gata amestecul, așteptați câteva minute după care amestecați din nou înainte de a-l aplica.



METODE DE APLICARE

Spatulă cu dinți

CURĂȚAREA INSTRUMENTELOR


Apă


CARACTERISTICI FUNDAMENTALE

 Conservare: 12 luni


 Grosimea maximă recomandată: 10 mm


 Neinflamabil

 Rezistent la razele UV

 Diametrul maxim al agregatului: 0.5 mm

 Grosimea minimă recomandată: 2 mm

 Pot life: 50 min

 Temperatura de utilizare: +5 / +35 °C

SPECIFICAȚII TEHNICE

UNI EN 1015-11

Rezistența la comprimare **25 N/mm²**

UNI EN 1015-6

Densitate **1750 g/l**

Executarea rosturilor pardoselii **20 h**

UNI EN 1015-18

Absorbție capilară **< 0.3 kg•h^{0.5}/m²**

Trecere pietonală **20 h**

EN 12004

Durabilitate - Aderenta la traciune dupa imersarea in apa **1.3 N/mm²**

Ora de înregistrare a plăcilor **40 min**

EN 12004

Durabilitate - Aderenta la traciune dupa ciclurile de inghet-dezghet **1.5 N/mm²**

Executarea rosturilor de perete **4-8 h**

A:B

Raportul de amestec al componentelor **4.1:1**

UNI EN 196/1

Rezistența la flexiune **7 N/mm²**

a 20°C

Întărire completă la 20°C **80 - 90 min**

EN 12004

Durabilitate - Aderenta la traciune dupa imbatranire termica **2.5 N/mm²**

a 30'

Timp deschis **≥ 0.5 MPa**

Punerea în funcțiune **3-5 zi**

UNI EN 1542

Forța de aderență **2.8 N/mm²**

EN 12004

2.3 N/mm²

EN 12004

Reacție la foc **CLASS F**

0.3 mm

Tulpina la rupere, valoare caracteristica **2.6 mm**

CONSUM

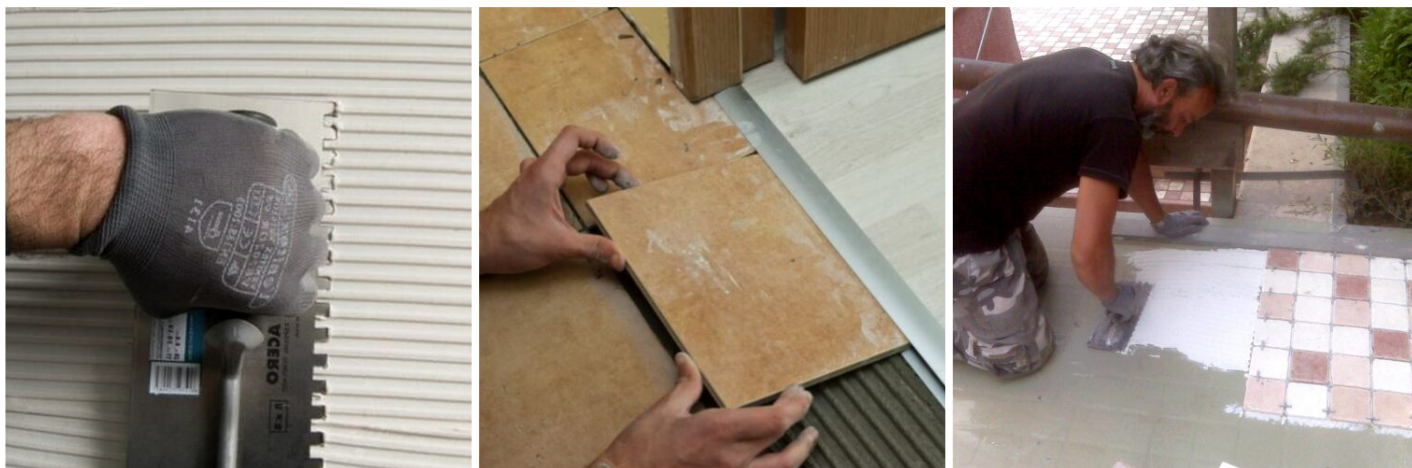
Folosiiți de la 5 la 6 kg/m² de Osmokoll în funcție de tipul de suprafață și de tipul de material pe care doriți să îl lipiți.

STOCARE ȘI CONSERVARE

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.



GALERIE FOTO



CONȚINUT SUPLIMENTAR



Producție și distribuție de către **AZICHEM srl**
Via Giovanni Gentile, 16/A - 46044 Goito (MN), Italia
Tel: +39 0376.604185 / 604365
Fax: +39 0376 604398
www.azichem.com - info@azichem.com

Actualizare de la **24-10-2024**
Condiții de vânzare și avertismente legale disponibile la
<https://www.azichem.com/condiții-generale-de-vânzare>
Număr total de pagini ale acestui document: 4

AVERTIZĂRI ȘI PRECAUȚII

Pentru a verifica compatibilitatea produsului cu necesitățile dumneavoastră, este indispensabilă efectuarea unor teste preliminare.

Nu aplicați în condiții de lumină directă a soarelui și asigurați protecția și maturarea umedă a suprafețelor expuse.

Nu se aplică pe substraturi mici sau neporoase sau acoperite în prealabil cu tratamente hidrofuge în general, dacă nu după crăpăturile adecvate cu ciocane, șlefuitoare și echipamente potrivite pentru tratamentele pregătitoare ale substraturilor sau după tratarea adecvată cu primeruri polimerice adecvate. Informațiile generale, precum și indicațiile și sugestiile pentru utilizarea acestui produs, cuprinse în prezenta fișă tehnică și eventual transmise și pe cale verbală sau în scris, corespund nivelului nostru actual de cunoștințe științifice și tehnice acumulate.

Eventualele date tehnice și de performanță menționate reprezintă rezultatul unor teste de laborator, efectuate în mediu controlat și, prin urmare, pot suferi modificări, în funcție de condițiile concrete de aplicare și utilizare.

Societatea Azichem S.R.L. va fi exonerată de orice răspundere pentru performanțe inadecvate, ce decurg dintr-o utilizare necorespunzătoare a produsului, sau determinate de defecte cauzate de factori sau elemente ce nu depind de calitatea produsului, inclusiv de o păstrare în condiții necorespunzătoare.

Persoana ce intenționează să utilizeze produsul are obligația de a stabili, înainte de utilizare, dacă acest produs este sau nu este adecvat întrebuițării prevăzute, asumându-și orice răspundere în această privință.

Caracteristicile tehnice și de performanță din cuprinsul prezentei fișe tehnice sunt actualizate periodic. Pentru o consultare în timp real, accesați site-ul: www.azichem.com. Data reviziei este indicată în căsuța alăturată. Această ediție anulează și înlocuiește orice altă ediție anterioară.

Vă reamintim faptul că utilizatorul are obligația de a consulta cea mai recentă Fișă cu Date de Securitate aferentă acestui produs, fișă ce conține informațiile chimice, fizice și toxicologice, frazele de risc, precum și alte informații necesare pentru a putea transporta, utiliza și elimina produsul și ambalajele acestuia, în deplină siguranță. Pentru a o consulta, accesați site-ul: www.azichem.com. Se interzice aruncarea produsului și/sau ambalajului în mediul înconjurător.

