



Familie
Osmocem

Tip de produs
Adeziv pe bază de ciment osmot, bicomponent, deformabil, foarte rezistent la apă

Linii de produse
• Aqua
• Building

Categorii funcționale
• Lipirea și chituiră dalelor, plăcilor ceramice, parchetului etc
• Impermeabilizări osmotice

Componente
Bicomponent

Aspect
Praf + Lichid

OSM.0083

OSMOKOLL

Adeziv impermeabilizant din ciment de gen osmot, bicomponent

 **Cod vamal**

3824 5090

 **Ambalaje**

- Sac 25 kg [A]
- Canistră 4 kg [B]
- Kit: 1 Sac 25 kg [A] + 1 Canistră 4 kg [B]

 **Aplicare**

- Spatulă cu dinți

Certificări și reglementări



EN 998-1

Mortare pentru tencuieli interne și externe- Mortar de uz general (GP)

Descrierea generală a produsului

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).










Consum

Folosii 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.

Domenii de utilizare

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 osmot de tip OSMOCEM FLEX sau OSMOCEM D pe terase și balcoane.

Caracteristici fundamentale

 Conservare: 12 luni	 Diametrul maxim al agregatului: 0.5 mm
 Grosimea maximă recomandată: 10 mm	 Grosimea minimă recomandată: 2 mm
 Neinflamabil	 Pot life: 50 min
 Rezistent la razele UV	 Temperatura de utilizare: +5 / +35 °C
 Culori disponibile Gri	

Specificații tehnice

Adesione a trazione iniziale (EN 12004): > 1 N/mm²

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

Aderența după ciclurile de îngheț-dezghet

Densitate (UNI EN 1015-6): 1750 g/l

Durabilitate - Aderența la tracțiune după ciclurile de îngheț-dezghet (EN 12004): > 1 N/mm²

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Actualizat în data de: **02/02/2022**
Condițiile generale de vânzare și notele legale se pot consulta pe pagina web
www.azichem.ro/disclaimer

Pagina: 1/3

Durabilitate - Aderenta la tractiune dupa imbatranire termica
(EN 12004): > 1 N/mm²

Durabilitate - Aderenta la tractiune dupa imersarea in apa (EN
12004): > 1 N/mm²

Forța de aderență (UNI EN 1542): 2.8 N/mm²

Întărire completă (a 20°C): 80 - 90 min

Raportul de amestec al componentelor A:B

Reacție la foc (EN 12004)

Rezistența la comprimare (UNI EN 1015-11): > 20 N/mm²

Rezistența la flexiune (UNI EN 196/1): > 6 N/mm²

Curățarea instrumentelor

- Apă

Suporturi admise

- Beton
- Țigle și plăci (gresie, faianță)
- Șape de substrat

Pregătirea suporturilor

Suporturile 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 "sature în condiții de suprafață uscată".

Aplicare

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.

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.



www.azichem.com

Actualizat în data de: **02/02/2022**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web

www.azichem.ro/disclaimer

Măsurile de precauție Ecologie

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 întrebuintării 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.

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.

OSMOKOLL este produs/distribuit de



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: **02/02/2022**
Condițiile generale de vânzare și
notele legale se pot consulta pe pagina
web
www.azichem.ro/disclaimer