



OSM.0086

OSMOCEM N

Hidroizolues çimentoje osmotik monokomponent, i fortë

Kodi doganor

3824 5090

Amballazhimi

- Qese 25 kg

Aplikimi

- Mallë
- Makinë suvatimi
- Brushë
- Shpatull
- Spruco

Familja
Osmocem

Tipologjia
Osmotike çimentoze monokomponente

Linjat e produkteve
• Aqua
• Building

Kategoritë e përdorimit
• **Hidroizolime osmotike**

Përbërësit
Monokomponent

Paraqitja
Pluhur

Certifikimi dhe rregulloret



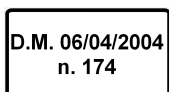
EN 998-1

Llaçe për suva të brendshme dhe të jashtme - Llaçe për çdo përdorim (GP)



Direktiva 89/93/CE

Përshtatshmëri në kontakt me ujin e pishëm (Cilësia e ujit të destinuar për konsum njerëzor)



D.M. 06/04/2004, n. 174

Rregullore në lidhje me materialet dhe objektet që mund të përdoren në sistemet fikse të mbledhjes, trajtimit, mbledhjes dhe shpërndarjes së ujit të destinuar për konsum njerëzor.

Përshkrimi i produktit

Përzjerje çimentoje për përgatitjen, vetëm me shtimin e ujit, të një shtresë osmotike hidroizoluese e aftë për të krijuar barriera horizontale dhe vertikale, e përshtatshme edhe në kushtet e shtytjes negative hidrostatike në lidhje me futjen e ujit në ndërtesa. Përdorime të zakonshme ku përfshihen edhe hidroizolimi i ambjenteve nëntokësore, hapësirat e ashensorit, bokseve, bodrumeve, vaskave etj.

Të dhëna shtesë

Veprimi i përbërësve aktivë dhe i promotorëve të aderimit të OSMOCEM N, zë si reaksion kapilarët e shtresës, duke formuar një sistem të ndërlikuar të xhelit dhe të kristaleve të qëndrueshëm që përcaktojnë hermetizimin më të mirë, efikas edhe në kushtet e shtytjes hidrostatike, pa prishur aftësinë e transpimit të muraturës. OSMOCEM N është e përputhshme me substancat ushqimore: ka marrë certifikatën e përputhshmërisë me produktet ushqimore dhe ujin e pijshëm, sipas Direktivës 89/93 / CE (Certifikatë e marrë 30/01/2015 në Laboratorin Cogesur - Bureau Veritas të Puerto de Santa Maria, Spanjë).

Test i papërshkueshëm nga uji OSMOCEM N:

- Rezistenca ndaj shtytjes pozitive hidraulike, UNI EN 12390/8: thellësia e depërtimit të ujit me presion 5 bar = 1-2 mm (*)
- Papërshkueshmëria ndaj shtytjes hidraulike negativ, e modifikuar nga UNI EN 12390/8 (mbështetja e betonit raporti a / c 0,7): pa kalim të ujit me presion 1,5 bar

(*) betoni me thellësi të depërtimit ≤ 20 mm konsiderohet i papërshkueshëm nga uji

Konsumi

Përafërsisht 1,7 kg/m² OSMOCEM N për çdo milimetër të trashësisë që duhet të bëhet.

Fushat e përdorimit

Hidroizolime të forta të strukturave dhe muraturave nën kuotë, nëntokë ose që janë subjekt i depërtimit të ujit: hapësirave të ashensoreve, bodrumeve, rezervuareve, kanaleve, tuneleve, bokseve, urave, cisternave, ambjenteve të ruajtjeve të ushqimit etj. me kusht që ato të jenë mjaft poroze dhe absorbuese dhe të pastra nga çdo hidroizolim dhe / ose trajtim sipërfaqësor i ujit, qoftë kimik (siloksanet, epoksidet, poliuretinet, etj.) ose natyrore (dylli), në kushte të shtytjes hidrostatike negative dhe pozitive.




www.azichem.com


Përditësimi më: **12/05/2021**
Kushtet e shitjes dhe parashikimet ligjore mund të lexohen në www.azichem.it/disclaimer

Vetitë kryesore


 Aplikojeni me dy duar

 Jetëgjatësia:
12 muaj


 Përzierja me ujë:
19-22 %

 Temperatura e aplikimit:
+5 / +35 °C


 Trashësia minimale e lejueshme:
1 mm

 I përputhshëm në kontakt me ujin

 Përmasa maksimale e agregatit:
< 0.4 mm

 Pot life:
60 min

 Trashësia maksimale e lejueshme:
5 mm

 Ngjyrat në dispozicion
E bardhë / Gri

Veçoritë teknike

Compressive strength at 02 days UNI EN 1015-11: > 20 N/mm²
I papërshkueshëm nga shtytja negativ hidraulike me një
presion prej 1.5 bar

Koha e hedhjes (Vicat - end of setting): 3 h

Lidhja e aderimit (UNI EN 1015-12): 1.8 N/mm²

Masa vëllimore (UNI EN 1015-6): 1930 kg/m³

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

Rezistenca ndaj shtytjes pozitive hidraulike: thellësia e
depërtimit të ujit me presion 5 bar UNI EN 12390/8: 1-2 mm

Rezistenca në ngjeshje pas 07 ditësh UNI EN 1015-11: > 30 N/mm²

Rezistenca në ngjeshje pas 28 ditësh UNI EN 1015-11: > 40 N/mm²

Rezistenca në përkuqe pas 28 ditësh UNI EN 196/1: > 8 N/mm²

Mjetet e pastrimit

- Ujë

Shtresat e lejuara

- Beton
- Parafabrikuara
- Fibroçimento
- Tulla
- Muratura të përziera
- Muratura me gurë
- Faqe shkëmbore

Përgatitja e shtresave (mbështetëse)

Shtresat mbështetëse duhet të jenë të pastra, pa njollosje, pjesë të shkatërruara dhe të paqëndrueshme, trajtimet e ujit të kundërta në përgjithësi, etj. pluhur etj të ngopura sa duhet me ujë derisa të arrijnë gjenden "të ngopura në sipërfaqe të thatë".

Mënyra e përdorimit

Shtoni rreth 2/3 e ujit të brumit në mikser, shtoni OSMOCEN N dhe ujin e mbetur; vazhdoni ta përzieni deri sa të arrihet një përzierje homogjene dhe pa toptha. Uji i masës duhet të jetë rreth 19-20% (për ndërhyrje me shpatull) ose 21-22% (për ndërhyrje me një furçë me qime të gjata). Pasi përzierja të ketë përfunduar, prisni disa minuta para se ta aplikoni. Nëse e aplikoni me furçë, përhapeni me dy ose më shumë duar të kryqëzuara. Edhe pse nuk është një produkt i posaçëm për rrafshimet me trashësi, mundet në çdo rast të përdoret për të tilla. Në këto raste është e këshillueshme që të përdorni një rrjetë me fibra xhami ARMAGLASS 160.

Magazini e Ruajtja

Ruajeni produktin në ambalazhimin origjinal, në një mjedis të freskët dhe të thatë, duke shmangur acarin dhe rrezet e drejtpërdrejta të diellit. Ruajtja e papërshtatshme e produktit mund të shkaktojë humbje të vetive reologjike. Mbrojeni nga lagështia.



www.azichem.com

Përditësimi më: 12/05/2021
Kushtet e shitjes dhe parashikimet
ligjore mund të lexohen në
www.azichem.it/disclaimer



Paralajmërimi, Masa paraprake, **Ekologji**

Të dhënat e përgjithshme, ashtu si dhe indikacionet dhe sugjerimet për përdorimin e këtij produkti, të paraqitura në këtë fletë teknike të të dhënave dhe mundësisht të shpjeguara dhe me gojë ose me shkrim, përputhen me gjendjen aktuale të njohurive tona shkencore dhe praktike.

Të dhënat teknike dhe të performancës të paraqitura janë rezultat i provave laboratorike të kryera në një mjedis të kontrolluar dhe si të tilla mund të ndryshojnë në lidhje me kushtet e vënies në funksionim.

Azichem Srl nuk merr asnjë përgjegjësi që rrjedhin nga performanca jo e duhur që ka lidhje me përdorimin jashtë rregullave të produktit, ose që ka lidhje me defektet që rrjedhin nga faktorë ose elementë që nuk kanë lidhje me cilësinë e produktit, duke përfshirë këtu dhe konservimin e pasaktë.

Kushdo që synon të përdorë produktin duhet të vendosë, para përdorimit, nëse është i përshtatshëm për përdorimin e synuar, duke marrë përsipër të gjithë përgjegjësinë e tij.

Karakteristikat teknike dhe të performancës të përfshira në këtë fletë të dhënash teknike përditësohen në mënyrë periodike. Për një konsultë në kohë reale lidhuni me sitin: www.azichem.com. Data e rishikimit paraqitet në cep të produktit. Ky njoftim anulon dhe zëvendëson çdo njoftim tjetër të mëparshëm.

Mos harroni se përdoruesi është i detyruar të lexojë Fletën më të fundit të të Dhënave të Sigurisë së këtij produkti, që përmban të dhëna kimike-fizike dhe toksikologjike, parashikimet e rrezikut dhe informacione të tjera me qëllim që të transportojë, përdorë dhe asgjësojë produktin dhe paketimin e tij me siguri të plotë. Për konsultim lidhuni me sitin: www.azichem.com.

Ndalohet hedhja e produktit dhe / ose amballazhit të tij në mjedis.

Për të verifikuar vlefshmërinë e produktit, në varësi të kërkesave të veçanta, është e nevojshme të kryhen gjithnjë prova paraprake.

Mos e aplikoni në prani të rrezatimit të drejtpërdrejt dhe kujdesuni për mbrojtjen dhe stazhionimin e lagësht.

Mos aplikoni në substrate pak ose jo-poroze ose të veshura më parë me trajtime kundër ujit në përgjithësi, nëse jo pas një ashpërimit të përshtatshëm nga hammers bush, sanders dhe pajisje të përshtatshme për trajtimet përgatitore të substrate ose pas trajtimit të përshtatshëm me primers polimer të përshtatshme.

OSMOCEM N prodhohet/shpërndahet nga



www.azichem.com



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

Përditësimi më: **12/05/2021**
Kushtet e shitjes dhe parashikimet
ligjore mund të lexohen në
www.azichem.it/disclaimer