



CSX.0019

## CONSILEX ALTRAIN

Tretësirë kundër ujit e  
tejdrukshme jo filmike për  
sipërfaqe murale

### Kodi doganor

3824 9970

### Amballazhimi

- Bidon 10 l
- Bidon 5 l
- Bidon 25 l

### Aplikimi

- Brushë
- Spruco

Familja  
Consilex

Tipologjia  
Tretësira silani ose siloksani me bazë tretës

Linjat e produkteve  
• Aqua  
• Building  
• Infratech  
• Opus

Kategoritë e përdorimit  
• Hidroizolimin i muraturave përmes mbylljes së rrjedhjeve kapilare  
• Bojë mbrojtëse (lyerje)  
• Trajtime kundër ujit për suvara dhe muratura  
• Trajtimi antikripë i muraturave

Përbërësit  
Monokomponent

Paraqitja  
I lëngshëm

## Përshkrimi i produktit

Agjent hidropulsiv, i papërshkueshëm nga uji, i pangjyrë, jo pelikular, i bazuar në silanet dhe siloksanet në tretës. Mbron llaçet, llaçet hidraulike, gurët natyral, tufa dhe materialet e tjera të ndërtimit, nga veprimi kimik mekanik i shiut, nga ciklet e ngrirjes / shkrirjes, nga agjentët atmosferikë dhe nga veprimi i ndotësve. Nga këndvështrimi funksional, materialet e trajtuara kanë porët dhe pamundësinë e veshur brenda, por jo të mbushura, prandaj nuk ka depozitim të patinave, nuk ndodhin ndryshime në ngjyrë, nuk ndodhin ndryshime në shfaqjen e sipërfaqeve dhe aftësia e "frymëmarrëse" në avujt e ujit është ruajtur në thelb origjinale. Këto karakteristika, së bashku me stabilitetin e mirë kimik (kundër oksigjenit, rrezatimit UV dhe ndotësve) dhe mungesës totale të nënprodukteve të dëmshme, e bëjnë produktin të aplikueshëm në substrate të ndryshme, në mjedise të ndryshme të ekspozimit dhe në veçanti për ndërhyrjet në objekte me vlera të larta historike dhe artistike. Kapaciteti i lartë i depërtimit dhe difuzionit i CONSILEX ALTRAIN e bën produktin të përdorshëm edhe për injeksione të barrierës kimike kundër rritjes së nivelit të lagështirës.

## Të dhëna shtesë


Përzjerja e veçantë e tretësve me fuqi të lartë të lagështimit transporton substancat aktive (dhe sidomos oligomerët siloxane të zinxhirit të shkurtër) drejt brendësisë së pëlhurës së murit, duke i vendosur ato në muret kapilare. Avullimi i tretësit dhe kombinimi i silan-siloksaneve me lagështinë e pranishme në mbështjellës shkaktojnë ndërlidhjen dhe rrënosjen e substancave aktive në mbështetjen e aplikimit. Rezultati është një efekt i menjëhershëm ndaj ujit nga materialet e trajtuara (kënd i lartë i lagështimit ndaj pikave të ujit). Kjo përcakton reduktimin drastik të depërtimit të ujit brenda materialeve të trajtuara, zvogëlimin e lulëzimit dhe vendosjen e efektit "vetë-larje" efektiv në sipërfaqe ("lulja e Lotus").


## Fushat e përdorimit


- Trajtim i ngopjes, hidroizolim, trajtim mbrojtës i muraturave të ekspozuara në tulla, mermeri, pllaka, gurë ranorë, gurë gëlqerorë, tufa, gurë natyralë në përgjithësi, tulla, konglomerate të bazuara në çimento ose me gëlqere etj. - Mbrojtja e pangjyrë me ujë të ndërtimeve historike ose ndërtesave me vlerë të veçantë arkitekturorë. - Trajtimet e barrierave kimike injektive në muratura të prekura nga rritja e kapilarëve. - Trajtimet paraprake anti-kripur, në muret, të kryera menjëherë përpara realizimit të një cikli suvatimi dehumidifying (pavarësisht nga efektiviteti i produktit, i cili është testuar gjerësisht gjatë viteve, i kushton vëmendje maksimale kohës së realizimit të këtij trajtimi parandalues për të shmangur humbjen e aderimit të ciklit të suvatimit. Për këtë lloj aplikimi është e preferueshme të përdoren trajtimet bio-ndërtimore të bazuara në kripërat e amonit në zgjidhjen ujore, tip SANAREG) Ngopjet me CONSILEX ALTRAIN nuk janë të përshtatshme për hidroizolim: - Tarraca dhe çati të sheshta - Pellgjet e ujit; - Strukturat nëntokësore që i nënshtrohen ujit në rrymë negative kundër; - Produkte të suvatimit; - Llaçe sintetike ose të zbukuruara me ngjyra sintetike.

## Vetitë kryesore


 Jetëgjatësia:  
24 muaj


 Material i ndezshëm

 Produkt me bazë tretës

 Të përdoret me doreza mbrojtëse

 Të përdoret me syze mbrojtëse

 Temperatura e aplikimit:  
+5 / + 35 °C

 Ngjyrat në dispozicion  
E tejdrukshme

IF YOU WANT TO SOLVE IT  
 azichem

[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Përditësimi më: 25/08/2020  
Kushtet e shitjes dhe parashikimet  
ligjore mund të lexohen në  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)

# Veçoritë teknike

Masa vëllimore (EN ISO 2811\_1): 0.83 g/cm<sup>3</sup>

Produkt jo filmik

Rezistent ndaj ciklit të ngrirjes / shkrires në praninë e kripërave / klorideve

Substancë aktive: 9 %

Thellesia e depërtimit: ≥ 4 mm

Viskoziteti (Broomfield): 5 mPas

## Mjetet e pastrimit

- Diluent Nitro

## Shtresat e lejuara

- Suva
- Llaçe çimentoje, gëlqereje e të përziera
- Gipse
- Tulla
- Shtuf
- Muratura të përziera
- Muratura me tulla me vrimë
- Muratura me gurë

## Mënyra e përdorimit

### TRAJTIMI I MURATURAVE SIPAS PAMJES

Produkti është i gatshëm për përdorim dhe nuk duhet të jetë i holluar me ujë ose tretës. Aplikoni produktin në mënyrë homogjene dhe të njëtrajtshme, me spërkatje me presion të ulët ose me një furçë të dorës, ndoshta pa ndërprerje ose intervale kohore mes një pallto dhe tjetrës, duke u kujdesur për mbushjen më të mirë të pëlhurës së murit.

Konsumi ndryshon sipas fuqisë absorbuese të mbështetjes dhe indikativisht: suva e çimentos: 0.15-0.25 kg/m<sup>2</sup>; tulla: 0.25-0.50 kg/m<sup>2</sup> nga dora; gurë natyralë: 0.15-0.50 kg/m<sup>2</sup> për dorë.

Pas aplikimit të CONSILEX ALTRAIN nuk është më e mundur të kryhet lyerje me bojë të shpërndarë në një mjet të holluar me ujë.

Mos aplikoni produktin në rasti shiu të menjëhershëm ose në rast lagështie më të lartë se 85%.

### INJEKSIONE PËR BARRIERAT KIMIKE

Vizatoni një vijë paralele me trotuarin e jashtëm ose dyshemenë e brendshme, në një distancë prej rreth 10-15 cm nga dyshemeja.

Në vijën e shënuar, vendosni pikat e shpimit rreth 15 cm larg njëri-tjetrit.

Pjerrësia e vrimave do të jetë rreth 20 ° poshtë.

Thelësia e vrimave do të jetë rreth 4/5 e trashësisë së murit që duhet të injektohet.

Puna e stërvitjes që duhet përdorur duhet të ketë diametër 18-20 mm.

Pasi të përfundojnë vrimat, pluhuri i prodhuar nga shpimi duhet të eliminohet.

Vazhdoni me ekzekutimin e gravitetit ose injektimit me presion të ulët duke përdorur një pompë pa ajër drejtpërsëdrejti në vrimat e siguruara në murature (mbani mend se produkti është i bazuar në tretësirë. Lirimi i tretësit nga murateria e injektuar, e karakterizuar ndër të tjera nga aroma tipike e materialeve të bazuara në tretës, është një proces shumë i ngadalshëm, i cili duhet të ofrojë masa paraprake të nevojshme dhe të kryhet ekskluzivisht nga punëtorë të specializuar. Përkundër efektivitetit të produktit të testuar gjerësisht gjatë viteveprandaj, për operacionet e injektimit në masoneri të prekur nga lagështia në rritje, ne gjithmonë rekomandojmë vlerësimin e zgjidhjeve të bazuara në produkte me bazë uji si: CONSILEX MAUER MONO ose CONSILEX BARRIER A).

Përmban tretës të djegshëm, të dëmshëm dhe të rrezikshëm për mjedisin ujor. Mbani larg nga flakët e hapura dhe burimet e nxehtësisë, mos pini duhan gjatë aplikimit të saj, përdorni me doreza dhe syze mbrojtëse. Në rastin e aplikimit në zonat e mbyllura, sigurohuni për ventilim të duhur.

## Përgatitja e shtresave (mbështetëse)

Mbështetësit duhet të jenë të pastër dhe pa pluhur. Në veçanti, kushtojini vëmendje konkreteve të kripës, papastërtive, yndyrnave, vajrave, ngjyrave, myshkut dhe barërat e këqija, të cilat mund të parandalojnë depërtimin e produktit në thellësi dhe të cilat duhet së pari të hiqen.

## Magazিনি e Ruajtja

Ruhet nga ngrica. 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. Qeset e hapura duhet të përdoren menjëherë. Produkti duhet të ruhet në një temperaturë nga +5°C në +35°C.



www.azichem.com

Përditësimi më: 25/08/2020  
Kushtet e shitjes dhe parashikimet  
ligjore mund të lexohen në  
www.azichem.it/disclaimer



## Paralajmërimë, 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 shpjguara 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](http://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](http://www.azichem.com).

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

*CONSILEX ALTRAIN prodhohet/shpërndahet nga*



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



[www.azichem.com](http://www.azichem.com)

Përditësimi më: **25/08/2020**  
Kushtet e shitjes dhe parashikimet  
ligjore mund të lexohen në  
[www.azichem.it/disclaimer](http://www.azichem.it/disclaimer)