



Familja
Repar

Tipologjia
Llaçe çimentoje tiksotropikë strukturorë një përbërëse

Linjat e produkteve
• Building
• Infratech

Kategoritë e përdorimit
• Përforcimi strukturor i trupit të ndërtesës në ndërtesat historike
• Riparimi dhe restaurimi i strukturave të betonit me llaçe thixotropike

Përbërësit
Monokomponent

Paraqitja
Pluhur

REP.0352

REPAR TIX GS

Llaçe çimentoz tixotropik, reoplastik, strukturor për trashësi të mëdha

Kodi doganor

3824 5090

Amballazhimi

- Qese 25 kg
- Koli: 50 x (Qese 25 kg)

Aplikimi

- Mistri
- Mallë
- Makinë betoni
- Makinë suvatimi
- Shpatull

Përshkrimi i produktit

Llaçe çimentoje strukturor, tiksotropik, i kompensuar me tkurrje me madhësi maksimale të grurit të grimcës = 5 mm, i përbërë nga çimento me forcë të lartë, mbushës superpozolanikë, shtues stabilizues dhe mikrofibra polipropileni me qëndrueshmëri të lartë. Kokrriza e trashë e agregatit dhe punueshmëria e shkëlqyeshme e llaçit e bëjnë REPAR TIX GS veçanërisht të përshtatshëm për restaurime strukturorë volumetrike me trashësi të lartë (me një trashësi për një shtresë të vetme të aplikuar deri në 50 mm) në beton të armuar dhe muraturë, madje edhe në mjedise të ndryshëm me ekspozim korrosiv (detar, industrial). Mund të aplikohet vertikalisht ose në intradosin e strukturave të betonit të përforcuar, madje edhe në trashësi të mëdha, duke bashkëpunuar gjithmonë me shufrat përforcuese, me dorë ose me spërkatje, pa pasur nevojë për kallëp, me tharje të lagësht për 48-72 orët e para.

Të dhëna shtesë

Llaçi strukturor tixotropik për trashësi të mëdha REPAR TIX GS mund të shtohet së bashku me 0.25% të FLUID SRA, një shtesë e veçantë e aftë për të zvogëluar tkurrjet plastike dhe tkurrjen hidraulike. FLUID SRA në fakt mbron prishjen e llaçit dhe, i përzier me REPAR TIX GS, mund të konsiderohet një sistem i përparuar teknologjikisht i aftë për të zvogëluar avullimin e shpejtë të ujit nga llaçi dhe promovimin e zhvillimit të reaksioneve hidratuese. FLUID SRA, falë bashkëveprimit me disa përbërës të çimentos, lejon të përftohen tkurrjet përfundimtare prej 20 deri 50% më të ulët se vlerat standarde të REPAR TIX GS të përgatitura vetëm nga shtimi i ujit.

Konsumi

Përafërsisht 19 kg/m² REPAR TIX GS për çdo centimetër të trashësisë që do të realizohet (rreth 1900 kg për metër kub).

Fushat e përdorimit

Restaurimi, riparimet, rikuperimi strukturor, rindërtimi i mbulesës së betonit, ndërtimi i veshjeve të besueshme dhe të qëndrueshme të punimeve ndërtimore, civile, hidraulike, industriale, betoni dhe murature në rast të restaurimit të trashësive të mëdha.

Vetitë kryesore



I pandezshëm



Jetëgjatësia:
12 muaj



Përmasa maksimale e agregatit:
5 mm



Përzierja me ujë:
14 %



Pot life:
60 min



Rezistent ndaj rrezeve UV



Të përdoret me doreza mbrojtëse



Temperatura e aplikimit:
+5 / +35 °C



Trashësia maksimale e lejueshme:
50 mm



Trashësia minimale e lejueshme:
15 mm



Ngjyrat në dispozicion
Gri

IF YOU WANT TO SOLVE IT
 azichem

www.azichem.com

Përditësimi më: 30/11/2021
Kushtet e shitjes dhe parashikimet
ligjore mund të lexohen në
www.azichem.it/disclaimer

Veçoritë teknike

Lidhja e aderimit (UNI EN 1015-12): >2.0 N/mm²

Masa vëllimore: 2200 g/l

Moduli elastik (EN 13142): 29.000 N/mm²

Përshkueshmëria Darcy: 1 x 10 E-10 cm/s

Përthitha kapilare (UNI EN 13057): 0.50 kg•h^{0.5}/m²

pH: > 12.5 _

Raporti ujë/lidhëse: 0.38 _

Rezistenca në ngjeshje pas 01 dite (UNI EN 12190): >16 MPa

Rezistenca në ngjeshje pas 07 ditësh (UNI EN 12190): >40 MPa

Rezistenca në ngjeshje pas 28 ditësh (UNI EN 12190): >50 MPa

Rezistenca në përkulje pas 01 ditë (UNI EN 196): >3.5 MPa

Rezistenca në përkulje pas 07 ditësh (UNI EN 196): >7.0 MPa

Rezistenca në përkulje pas 28 ditësh (UNI EN 196): >8.5 MPa

Mjetet e pastrimit

- Ujë

Shtresat e lejuara

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

Përgatitja e shtresave (mbështetëse)

Sipërfaqet e aplikimit duhet të jenë të pastra, pa papastërti, pjesë të thërrmuara dhe jo-kohezive, pluhur, etj., të ngopura me ujë "të sipërfaqes së thatë të ngopur". Për të përfutur vlerat maksimale të ngjitjes me nënshtresën është gjithmonë i nevojshëm një ashpërsim adekuat i sipërfaqeve me skarifikim, spërkatje etj. Vlerat optimale përftohen me hidroskarifikim me presion të lartë. Zhveshni hekurat që i nënshtrohen oksidimit shkatërrues ose të oksiduar thellë, duke hequr ndryshkun e hekurave të ekspozuar (me rërë ose furça gërryese). Rekomandohet të aplikoni ri-alkalizues konsolidues të CONSILEX SAN në sipërfaqet e ekspozuara përpara se t'i riktheni ato.

Mënyra e përdorimit

Vendosni 2/3 e ujit të përgjithshëm të përzierjes në betoniere (rreth 2.5 litra për qese), shtoni gradualisht produktin dhe ujin e mbetur, derisa të merrni një përzierje homogjene të dëshiruar dhe pa gunga. Kujdesuni për mbrojtjen dhe ruajtjen e lagësht të sipërfaqeve të ekspozuara.

Shtimi i BOND HG në ujin përzierës (në raport prej afro 0,5-0,7 kg për secilën çantë produkti) lejon përmirësime të konsiderueshme lidhur me ngjitjen, përkatesinë, papërshkueshmërinë e ujit, punueshmërinë, shkallëzimin dhe aftësinë e deformimit.

Magazinishimi 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.



www.azichem.com

Përditësimi më: 30/11/2021
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.

REPAR TIX GS 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

Përditësimi më: **30/11/2021**
Kushtet e shitjes dhe parashikimet
ligjore mund të lexohen në
www.azichem.it/disclaimer