



REP.0341

REPAR TIX HG BIC

Llaç tikso tropik, fibroz,
strukturor me performancë të
lartë dy përbërëse

Kodi doganor

3824 5090

Amballazhimi

- Qese 25 kg [A]
- Bidon 5 kg [B]
- Kit: 1 Qese 25 kg [A] + 1 Bidon 5 kg [B]

Familja
Repar

Linjat e produkteve
• Building
• Infratech

Përbërësit
Bikomponent

Tipologjia
Llaçe çimentoje tiksotropikë strukturorë me dy përbërës

Kategoritë e përdorimit
• Riparimi dhe restaurimi i strukturave të betonit me llaçe tiksotropike
• Ndërhyrje ndërtimore dhe mirëmbajtjeje të pistave të aeroporteve dhe dokeve detare
• Ndërhyrje strukturore mirëmbajtjeje për diga, vaska, ujësjellësa dhe kanalizime hidrike
• Ndërhyrje mirëmbajtjeje të urave dhe viadukteve

Paraqitja
Pluhur + I lëngshëm

Certifikimi dhe rregulloret



EN 1504-3

Produkte dhe sisteme për mbrojtjen dhe riparinimin e strukturave në beton - Riparime strukturore dhe jo strukturore (R4)

Përshkrimi i produktit

Llaç tikso tropik me bazë çimentoje me dy përbërës, të përforcuar me fibër, me tkurrje të kompensuar, papërshkueshmëria shumë e lartë intrinsic, me karakteristika të jashtëzakonshme fiziko-mekanike: aderimin, forcën e shtypjes, forcën e përkuljes, rezistencën ndaj konsumimit etj. Llaç polimeri i modifikuar me shtimin të përbërësit të lëngshëm B, të furnizuar në kanaçe që përmbajnë polimere speciale në emulsionin ujor dhe reducerët e tkurrjes higrometrike. Ideal për rehabilitimin strukturor të punimeve dhe objekteve të betonit të degraduar dhe veshje shumë të larta të performancës.

Të dhëna shtesë

Ky version dykomponent i REPAR TIX HG rrit aderimin në mbështetje dhe zvogëlon tkurrjen e ajrit të lirë, veçanërisht në fazat e hershme të shërimit dhe në klimat veçanërisht të nxehta, pa ndryshuar karakteristikat fiziko-mekanike të produktit përfundimtar.

Konsumi

Përafërsisht 19,50 kg/m² REPAR TIX HG BIC për çdo centimetër të trashësisë që do të realizohet (rreth 1950 kg për metër kub).


Fushat e përdorimit


Riparimet dhe veshjet mbrojtëse të punimeve hidraulike (tubacionet, digat, tunelet, etj.), Strukturat detare dhe ndërtesat në situata kritike: agresionet kimike-fizike, ujërat e larjes, atmosfera detare etj.

Vetitë kryesore

 Jetëgjatësia:
12 muaj

 Përmasa maksimale e agregatit:
1.5 mm

 Të përdoret me doreza mbrojtëse

 Temperatura e aplikimit:
+5 / +35 °C

 Trashësia maksimale e lejueshme:
40 mm

 Trashësia minimale e lejueshme:
7 mm

 Ngjyrat në dispozicion
Gri

Veçoritë teknike

Lidhja e aderimit (UNI EN 1542): ≥ 2 N/mm²

Masa vëllimore: 1950 g/l

IF YOU WANT TO SOLVE IT


www.azichem.com

Përditësimi më: 13/05/2022
Kushtet e shitjes dhe parashikimet
ligjore mund të lexohen në
www.azichem.it/disclaimer

Moduli elastik (EN 13142): 18000 N/mm²

Përmbajtja e klururit (UNI EN 1015-17): < 0.01 %

Përthitha kapilare (UNI EN 13057): 0.40 kg•h^{0.5}/m²

Resistenca nga karbonizimi (UNI EN 13295): 0.5 mm

Rezistenca në ngjeshje pas 01 dite (UNI EN 12190): 18 N/mm²

Rezistenca në ngjeshje pas 07 ditësh (UNI EN 12190): 37 N/mm²

Rezistenca në ngjeshje pas 28 ditësh (UNI EN 12190): >45 N/mm²

Rezistenca në përkuqje pas 01 ditë (UNI/EN 196/1): 3.4 N/mm²

Rezistenca në përkuqje pas 07 ditësh (UNI/EN 196/1): 7 N/mm²

Rezistenca në përkuqje pas 28 ditësh (UNI/EN 196/1): 8.2 N/mm²

Përgatitja e shtresave (mbështetëse)

Shtresat mbështetëse duhet të jenë të pastra, pa pluhur dhe pjesë të padëshirueshme, të copëtuara, etj. të ngopura sa ç'duhet me ujë deri në arrijtjen e gjendjes së "të ngopura me sipërfaqe të thatë". Për të përfutur vlerat maksimale të ngjitjes me nënshtresën është gjithmonë i nevojshëm një ashpërsim adekuat i sipërfaqeve me skarifikim, spërkatje etj. Vlerat optimale përfutohen 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).

Mënyra e përdorimit

Derdhni përbërësin B (lëng) në një enë (kovë ose tjetër) gradualisht duke shtuar dhe përzierjen e komponentit A (pluhur), vazhdoni përzierjen deri në eliminimin total të gunga. Konsistenca optimale e produktit dhe performanca fizike-mekanike pasuese e deklaruar në këtë fletë të të dhënave teknike mund të arrihet duke përdorur 4,5 kg KOMPONENT B për çdo qese 25 kg. Sasia e tepërt e KOMPONENTIT B (0,5 kg) është veçanërisht e dobishme për mbushjen e nënshtresës, ose për lagjen e mistrit në funksionimin përfundimtar të lëmimit, ose në kushte mjedisi të nxehta dhe të thata ku produkti i përzier mbahet në qetësi në kovë që mund të kërkojë. disa shtesa të lehta të lëngut për të rifutur konsistencën e tij optimale, duke shmangur kështu shtesat e pakontrolluara të ujit.



www.azichem.com

Përditësimi më: 13/05/2022
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 HG BIC 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: **13/05/2022**
Kushtet e shitjes dhe parashikimet
ligjore mund të lexohen në
www.azichem.it/disclaimer