



Familja
Syntech

Tipologjia
Mbushës, rezina dhe llaç lëngu me bazë epoksi

Linjat e produkteve
• Building
• Infratech
• Floor

Kategoritë e përdorimit
• Realizimi i ngjitjes së shtresave ekzistuese me ato të reja

Përbërësit
Bikomponent

Paraqitja
I lëngshëm + I lëngshëm

SYN.0196

SYNTECH RGS

Ngjitës epoksi për nyje ndërtimi strukturor, aplikohet me furçë

Kodi doganor

3907 3000

Amballazhimi

- Kanoçe 5 kg [A]
- Kanoçe 10 kg [A]
- Kanoçe 1.5 kg [B]
- Kanoçe 3 kg [B]
- Kit: 1 Kanoçe 5 kg [A] + 1 Kanoçe 1.5 kg [B]
- Kit: 1 Kanoçe 10 kg [A] + 1 Kanoçe 3 kg [B]

Aplikimi

- Rrjedhje
- Brushë
- Rrul
- Furçë e madhe

Certifikimi dhe rregulloret



EN 1504-4

Produkte dhe sisteme për mbrojtjen dhe riparimin e strukturave të betonit - Lidhja strukturore

Përshkrimi i produktit

Adesiv epoksi me lëng viskoz të mesëm për nyje strukturore të derdhjes (konglomerate të reja mbi artefaktet ekzistuese); është një komponent me dy përbërës i cili, pas përzierjes së plotë, duhet të aplikohet me një furçë ose rul mbi betonin ekzistues, disa minuta para aplikimit të konglomeratit të ri ("i freskët në të freskët").

Konsumi

Aplikoni nga 0.30 deri 0.70 kg SYNTECH RGS për metër katror të sipërfaqes që do të trajtohet.

Fushat e përdorimit

Krijimi i lidhjeve midis betonit dyshemeve dhe strukturave të reja dhe atyre ekzistuese. Mbyllja dhe mbushja e çarjeve në beton (me një madhësi më të madhe se 1 mm).

Vetitë kryesore



Jetëgjatësia:
12 muaj



Pa tretës



Pesha specifike:
1.05 (± 0.05) kg/dm³



Pot life:
30 min



Të përdoret me doreza mbrojtëse



Temperatura e aplikimit:
+8 / +35 °C



Ngjyrat në dispozicion
E tejdukshme

Veçoritë teknike

Shear strength (EN 12615): ≥ 6 N/mm²

Free-phase withdrawal/expansion: ≤ 0.1 %

Aderimi në çelik (EN 12188): ≥ 12 N/mm²

Forca e prerjes së kompresionit në 50° (EN 12188): ≥ 50 N/mm²

Forca e prerjes së kompresionit në 60° (EN 12188): ≥ 60 N/mm²

Forca e prerjes së kompresionit në 70° (EN 12188): ≥ 70 N/mm²

Mbetje e thatë (10' a 150°C): 68 %

Moduli elastik: ≥ 2000 N/mm²

Ngurtësim në prekje (a 20°C): 4-6 h

Ngurtësimi i plotë (a 20°C): 7 ditë

Reagimi ndaj zjarrit: Class E _

Rezistenca nga ngjeshja: ≥ 30 N/mm²

Temperatura e tranzicionit të xhamit: ≥ 40 °C

IF YOU WANT TO SOLVE IT
azichem

www.azichem.com

Përditësimi më: **28/10/2021**
Kushtet e shitjes dhe parashikimet ligjore mund të lexohen në www.azichem.it/disclaimer

Mjetet e pastrimit

- Diluent për rrëshirë

Shtresat e lejuara

- Beton
- Fibroçimento
- Tulla dhe pllaka
- Nënshtrësia çimentoje
- Asfalt
- Faqe shkëmbore
- i pandryshkshëm

Përgatitja e shtresave (mbështetëse)

Shtresat mbështetëse duhet të jenë të përgatitura në mënyrë të përshtatshme dhe rezistente: pa pluhura, yndyra, papastërti, pa copëza dhe/ose pjesë të lëvizshme, pa lagështirë në sipërfaqe. Për dyshemetë, për më tepër, mund të jetë e këshillueshme që të zhvishen ose gërryhen.

Mënyra e përdorimit

Shtoni përbërësin B te përbërësi A, duke u kujdesur që të hiqni të gjithë materialin nga paketimi dhe ta përzieni sa më mirë me një miksues me një numër të vogël xhirosh (ose me një vegël të përshtatshme manuale), derisa të merret një përzierje homogjene, gjë që tregohet nga ngjyrë uniforme dhe mungesa e kokrrizave. Përdoreni në sipërfaqe me ndihmën e shpatullave, mistrive etj.

Përhapeni ose "hidhjeni" në vendin e përcaktuar konglomeratin e krijuar, sipas intervalit të aplikimit të përcaktuar nga kushtet e lidhjes së SYNTECH RGS (përpara se të ngurtësohet).

Magazinishimi e Ruajtja

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



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.

Mos e aplikoni përzierjen, nëse ka ujë të ndenjtur në sipërfaqe; mos e bëni hedhjen e re, nëse produktit i mungojnë kushtet e nevojshme për t'u ngjitur.

Nëse pas aplikimit të tij, SYNTECH RGS ngurtësohet, për fat të keq, para se të vendoset konglomerati i ri, këshillohet që të mos vazhdoni, pasi ka mundësi që të dy trupat të mos lidhen. Në këto raste, këshillohet që të aplikoni një shtresë të re SYNTECH RGS mbi shtresën tashmë të ngurtësuar dhe të vazhdoni punën normalisht (siç përshkruhet më sipër).

SYNTECH RGS 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: **28/10/2021**
Kushtet e shitjes dhe parashikimet
ligjore mund të lexohen në
www.azichem.it/disclaimer