

BOLIX SN20



Savaime išsilyginantis cementinis mišinys (2–20 mm), CT-C20-F5-B1,0 klasė

pariotintas oro. Po 5 minučių pertraukos ir pakartotinio išmaišymo mišinys yra paruoštas naudoti. Savaime išsilyginantį mišinį BOLIX SN20 galima maišyti ir lieti naudojant siurblius, skirtus savaime išsilyginantiems mišiniams. Į mišinį draudžiama dėti kitas medžiagas, išskyrus vandenį.

NAUDOJIMAS:

Paruoštą BOLIX SN20 mišinį išlieti ant tinkamai paruošto pagrindo ir paskirstyti ilga nerūdijančio plieno glaistykklė arba lyginamąja (nubraukimo) linuote. Dėl greito mišinio rišimosi ir siekiant išlaikyti tinkamą darbų ciklą, rekomenduojama naudoti mažiausiai du indus mišiniui ruošti. Atliekant mechanizuotą liejimą, būtina prisiminti, kad esant darbo pertraukoms, ilgesnėms nei 15 minučių, agregatą ir žarnas reikia praplauti vandeniu. Šviežiai išlietą paviršių, siekiant tinkamai pašalinti orą ir sutankinti mišinį, reikia pervaziuoti adatinio (dygliuoto) voleliu. Darbus reikia organizuoti taip, kad numatytas vienu etapu atliekamas plotas būtų įrengtas per vieną technologinį etapą.

PASTABOS IR VYKDYMO REKOMENDACIJOS:

- Nustatyti plotą, skirtą įstričiai įrengti, atsižvelgiant į pagrindo tipą ir technologines įrengimo galimybes.
- Žema temperatūra, padidėjusi oro drėgmė ir nepakankama oro cirkuliacija pailgina mišinio džiūvimo laiką.
- Pagrinde esančias konstrukcines deformacines siūles arba susitraukimo siūles būtina pakartoti įrengto įstričio sluoksnyje. Susitraukimo siūles taip pat reikia įrengti patalpų slenksčiuose.
- Siekiant užtikrinti laisvą grindų konstrukcijos darbą, būtina įrengti atskyrimo siūles nuo kitų pastato elementų (pvz., sienų, laiptų ir pan.), naudojant kraštines deformacines juostas.
- Grindų džiūvimo laikas priklauso nuo sluoksnio storio ir aplinkos temperatūros bei drėgmės sąlygų.
- Šviežiai išlietą cementinę grindų dangą būtina saugoti nuo per greito džiūvimo, kurį gali sukelti skersvėjai, aukšta temperatūra ir intensyvus saulės poveikis.
- Baigus darbus su cementiniu mišiniu, įrankius ir rankas nuplauti tekančiu vandeniu, atsižvelgiant į tai, kad mišiniui išdžiūvus valymas tampa sudėtingas. Šviežius nešvarumus nuo paviršių nuvalyti drėgna šluoste, sukietėjusius – šalinti mechaniniu būdu.

SAUGOS PRIEMONĖS:

Produktas pasižymi šarminiu pH, todėl būtina saugoti akis ir odą. Patekus produktui į akis, jas gausiai skalauti vandeniu ir nedelsiant kreiptis į gydytoją.

BŪTINI ĮRANKIAI:

- statybinis kibiras;
- maišyklė arba lėtai greičiu (400–500 aps./min) su krepšiniu maišytuvu arba siurblys (pompa) savaime išsilyginantiems mišiniams;
- ilga nerūdijančio plieno glaistykklė;
- lyginamoji (nubraukimo) linuotė;
- dygliuotas (adatėtas) volelis.

DANE TECHNICZNE:

Toliau pateikti techniniai parametrai galioja esant +23 (±2) °C temperatūrai ir 50 (±5) % santykinei oro drėgmei. Esant kitoms sąlygoms, nurodyti parametrai gali kisti.

PRODUKTO SAVYBĖS:

- tinkama dengti rankiniu ir mechanizuotu būdu;
- labai geros savaiminio išsilyginimo savybės;
- tinkama grindiniam šildymui.

PASKIRTIS:

BOLIX SN20 skirta išlyginamiesiems ir glotninamiesiems pagrindams įrengti ant betoninių perdangų, cementinių ir anhidritinių įstričių su grindiniu šildymu arba be jo, pastatų viduje. Naudojama, be kita ko, po šiomis dangomis:

- keraminėmis ir akmens plytelėmis;
- kiliminėmis dangomis, PVC, kamštinėmis dangomis ir pan.;
- medinėmis grindimis (parketu, mozaika), laminuotomis grindimis.

PAGRINDO PARUOŠIMAS:

Sujungtasis pagrindas

Pagrindas turi būti tvirtas, sausas, šiurkštus, švarus, be sukibimą mažinančių (antiadhezinių) sluoksnių, tokių kaip: dulkės, riebalai, nešvarumai, bitumas, dumbliai ir kitos medžiagos, mažinančios sukibimą. Rekomenduojama, kad nauji pagrindai būtų tinkamai subrandinti:

- betonas – ne mažiau kaip 3 mėnesiai, drėgmė < 4 %;
- cementiniai įstričiai – ne mažiau kaip 28 dienos, drėgmė < 4 %;
- anhidritiniai įstričiai – drėgmė ≤ 0,5 %.

Pagrindus, pasižymintį silpnu sukibimu (atsilopusius ar byrančius paviršinius sluoksnius, dažų dangas), būtina pašalinti. Visus pagrindus nelygumus, viršijančius BOLIX SN20 taikymo storio ribas, išlyginti BOLIX W mišiniu. Pagrindo remonto darbus reikia atlikti ne vėliau kaip prieš 2 dienas iki savaime išsilyginančio mišinio liejimo.

Prieš naudojant BOLIX SN20, pagrindą būtina gruntuoti giliai įsigeriančiu gruntu BOLIX N iki pagrindo įgeriamumo sumažėjimo (įgeriamumo išnykimo). Jei reikia, gruntavimą pakartoti.

Lygias betonines ir anhidritines grindų dangas reikia pašurkštinti šiurkščiu švitrinu popieriumi, nuvalyti dulkes ir gruntuoti BOLIX BETOGRUNT preparatu.

PRODUKTO PARUOŠIMAS:

Pakuotės turinį suberti į indą su išmatuotu kiekiu švaraus vandens (4,75–5,0 l) ir kruopščiai maišyti lėtai greičiu maišytuvu, kol bus gauta vienalytė konsistencija, atkreipiant dėmesį, kad mišinys nebūtų



Masz pytania?

Zadzwoń!
801-650-222
Napisz!
serwis@bolix.pl

BOLIX SA

Ul. Stolarska 8
34-300 Żywiec
Tel. 33 475 06 00
Fax. 33 475 06 12

Znajdź nas

www.trwaleocienie.pl
www.facebook.com/bolixsa
www.bolix.pl



BOLIX SN20

Savaime išsilyginantis cementinis mišinys (2–20 mm), CT-C20-F5-B1,0 klasė

Aplinkos ir pagrindo temperatūra dengimo ir džiūvimo metu:
nuo +5 °C iki +25 °C

Santykinė oro drėgmė dengimo ir džiūvimo metu:
iki 80 %

Piltinis tankis:
apie 1,35 g/cm³

Spalva:
pilka

Sluoksnio storio diapazonas:
2–20 mm

Paruošto mišinio sunaudojimo laikas:
≤ 15 min

Vaikščiojimas:
po min. 6 val.

Džiūvimo laikas nuo mišinio įrengimo iki keraminių dangų montavimo:
min. 24 val. kiekvienam 1 cm sluoksnio storiui

Džiūvimo laikas nuo mišinio įrengimo iki hidroizoliacijos BOLIX HYDRO įrengimo:
min. 14 dienų

Džiūvimo laikas nuo mišinio įrengimo iki medinių grindų įrengimo:
pagal grindų dangų gamintojo nurodymus

Reakcijos į ugnį klasė pagal PN-EN 13501-1:
A2_{fl} – s1

Gniuždymo stipris pagal PN-EN 13813:
≥ 20 MPa (klasė C20)

Lenkimo stipris pagal PN-EN 13813:
≥ 5 MPa (klasė F5)

Sukibimas su pagrindu pagal PN-EN 13813:
≥ 1 MPa (klasė B1,0)

Pakuotė:
25 kg maišas

Pakuočių skaičius paletėje / grynasis produkto svoris:
48 vnt. / apie 1200 kg

Tinkamumo naudoti laikas:
12 mėnesių nuo pagaminimo datos, nurodytos ant pakuotės

ORIENTACINĖ SĄNAUDA:

apie 1,6 kg/m² / 1 mm sluoksnio storio.

Produkto sąnaudos priklauso nuo pagrindo išlyginimo būklės ir užtepto mišinio sluoksnio storio. Siekiant nustatyti tikslias sąnaudas, rekomenduojama atlikti bandomuosius darbus ant konkretaus pagrindo.

LAIKYMAS:

Laikyti nepažeistose pakuotėse, esant temperatūrai nuo +5 °C iki +25 °C. Saugoti nuo drėgmės. Produktą laikyti vaikams nepasiekiamoje vietoje.

SUDĖTIS:

Hidrauliniai rišikliai, polimerai, smulkiagrūdžiai mineraliniai užpildai ir modifikuojantys priedai.

BOLIX S.A. garantuoja tinkamą gaminio kokybę, tačiau neturi įtakos jo naudojimo sričiai ir taikymo būdai. BOLIX neprisiima atsakomybės už Projektuotojo ir Vykdytojo (rangovo) darbą. Visa aukščiau pateikta informacija buvo pateikta sąžiningai, remiantis naujausiu žinių lygiu ir taikymo technologijomis. Ši informacija nepakeičia profesinio Projektuotojo ir Vykdytojo pasirengimo ir neatleidžia jų nuo pareigos laikytis statybos darbų taisyklių bei darbų saugos ir sveikatos (DSS / BHP) reikalavimų. Kilus abejonių, rekomenduojama atlikti atitinkamus bandymus arba susisiekti su BOLIX Techninio klientų aptarnavimo skyriumi. Išleidus šią Techninę duomenų kortelę, visos ankstesnės kortelės netenka galios.

Šis vertimas buvo parengtas naudojant dirbtinį intelektą.