

STENFOG TRASS SF 50

- > upp till 50 mm fogbredd
- > beständig mot frost och tösalt
- > enkel bearbetning
- > med trasstillsats



Produktbeskrivning

Pulverformig, livsmedelssäker, frost- och tösaltbeständig, vattenbeständig, förädlad, hydrauliskt bindande fogbruksprodukt med trasstillsats för att förebygga utblomningar.

För inom- och utomhusbruk till fogning av 4 till 50 mm fogbredder hos betong, natursten, sten- och klinkerbeläggningar i bunden konstruktion samt mycket lämpligt för bearbetning med fogmaskin. Lämpligt för användningskategori N1, N2 och N3 enligt tyska ZTV-Wegebau.

Leveransform:

Förpackning	Överförpackning	Pall
25 KG/PS		48 st.

Förvaring:

Frostfritt, svalt och torrt på trågaller i obruten originalförpackning: 365 dagar.

Bearbetning

Rekommenderade verktyg:

Långsamtgående elektrisk blandare, lämpligt blandningskärl, murslev, fogmaskin, fogbräda, gummispäckel, gummibräda, fogsvamp, vattenkärl.

Rengör verktygen med vatten omedelbart efter användning.

Blandning:

Blanda homogent och klumpfritt i ett rent blandningskärl genom att röra med en långsamtgående blandare (blandningstid ca 3 minuter).

Bearbetning:

Applicera med en fogplatta eller gummispattel diagonalt i fogriktningen. Rengör med rent vatten och en mjuk svamp efter den första torkningen. Se till att fogarna är helt fyllda. Torka av resterande cementfilm en gång till med rent vatten efter torkning eller rengör maskinellt med fogmaskinen. Efter fogning ska ytan skyddas mot mekanisk belastning (gå inte på ytan) under minst 8 timmar.

För att undvika fläckbildning i fogbruket måste läggningsbruket ha torkat och avlägsnats jämnt ur fogarna

42015, STENFOG TRASS SF 50, giltig från: 06.03.2017, Magdalena Riegler, sidan 1

före fogning.

Färglikhet kan bara garanteras inom en och samma produktionsbatch!

Teknisk information

Tryckhållfasthet	efter torrförvaring: 20,6 N/mm ² (EN 12808-3); efter växling mellan frost och tö: 28,7 N/mm ² (EN 12808-3)
Färg	grå, mörkgrå, bahama, camel, antracit
Fogbredd	4-50 mm sprickfritt
Förbrukning	ca 0,19 l/kg Beroende på stenformat, fogbredd och fogdjup. Exakt behov kan fastställas genom en provyta eller beräknas med förbrukningskalkylatorn på www.murexin.com .
Kan beträdas	efter ca 8 timmar
Belastningsbar	efter ca 24 timmar
Bearbetningstid:	ca 40 min.
Gnidningsbeständighet	174 mm ³ (EN 12808-2)
Böjfasthet	efter torrförvaring: 5,3 N/mm ² (EN 12808-3); efter växling mellan frost och tö: 3,6 N/mm ² (EN 12808-3)
Krympning	1,0 mm/m (EN 12808-4)
Vattenupptagning	efter 30 min.: 2,0 g (EN 12808-5); efter 240 min.: 3,6 g (EN 12808-5)

Granskningsintyg

Kontrollerat enligt (standard, klassificering...)

ÖNORM EN 13888

Underlag

Lämpliga underlag:

Betong

, cement, anhydrit, gutasfalt, gipsputs, kalkcementputs, murverk, gipskartongplattor, gipsbyggplator, betong med slät yta, porös betong, träbaserat material

Kan under vissa förhållanden användas vid stark påfrestning (industri, biltvättar etc.).

Inte lämpligt för syrabeständig fogning, förslutning av tänjbara fogar och vid kraftig väta. Här rekommenderas Murexin fogbruk FMY 90 eller fogbruk FME 80

Underlaget måste vara torrt, frostfritt, fast, bärkraftigt, formstabil och fritt från damm, smuts, olja, fett, släppmedel och lösa delar och uppfylla gällande tekniska nationella och europeiska riktlinjer, normer samt allmänt erkända yrkesregler.

Behandling av underlag:

Plattornas läggningsbruk måste vara tillräckligt torrt. Fogkanterna måste vara torra och fria från damm- och

42015, STENFOG TRASS SF 50, giltigt från: 06.03.2017, Magdalena Riegler, sidan 2

vidhäftningsreducerande ämnen. Avlägsna eventuella rester av fästmassa ur fogen innan fogmassan appliceras.

För ett perfekt system

Systemprodukter:

Naturstenssilikon SIL 50, specialtätning X-Bond MS-D80

Produkt- och bearbetningsinformation

Materialinformation:- Vid bearbetning utanför det ideala temperatur- och/eller luftfuktighetsområdet kan materialegenskaperna förändras märkbart.- Låt materialet få rätt temperatur före bearbetning!- För att bibehålla produkttegenskaperna får inga främmande material tillsättas!- Uppgifter om tillsättning av vatten eller förtunning måste följas exakt!- Brutna produkter ska kontrolleras avseende färgtonsnoggrannhet innan de används!- Färglikheten kan bara garanteras inom en och samma batch.- Färgnyanser påverkas avsevärt av omgivningsförhållandena.- Blandat material som redan börjat hårdna får inte spädas ytterligare eller blandas med färskt material.

Omgivningsinformation: -Använd inte vid temperaturer under 5 °C. - Det ideala temperaturområdet för material, underlag och luft ligger mellan + 15 °C och + 25 °C.- Den ideala luftfuktigheten ligger mellan 40 % och 60 % relativ luftfuktighet.- Torkning, reaktion och härdning tar längre tid vid högre luftfuktighet och/eller lägre temperaturer och går fortare vid lägre luftfuktighet och/eller högre temperaturer.- Sörj för tillräcklig ventilation under torknings-, reaktions- och härdningsfasen. Undvik drag!- Skyddas mot direkt solljus, vind och väder!- Skydda angränsande byggnadsdelar!- Olika (omgivnings-)förhållanden och sugförmåga (stengods, lergods, finlergods) kan orsaka en annan färgnyans hos fogbruket.- Fogutrymmet måste vara fritt från lim/smuts. Skrapa ur i förekommande fall!

Tips:- I princip rekommenderar vi att först göra en provläggning på en liten yta eller göra en småskalig test i förväg.- Beakta produktdatabladen till alla MUREXIN-produkter som används.- Spara en ren originalprodukt från varje batch för framtida förbättringsarbeten. Hos golvvärmegolv måste standardmässig värmeprocess ske före läggning.- Under bearbetning och härdning får golvvärmen inte vara tillkopplad.- Om läggningssgodset har porös eller rå yta rekommenderar vi att först prova ur fogbruket rester betar sig!- Om fogfärgen är mörk kan ökad rengöring av den färdiga ytan krävas på grund av utträngande pigment. - Fukt kan leda till mögelbildning och organisk beväxning.

Våra uppgifter grundar sig på gersonsnittsvärden som har fastställts i laboratoriemiljö. Eftersom naturliga råämnen används kan de uppgivna värdena i en individuell leverans avvika en aning utan att det påverkar produktens lämplighet.

Säkerhetsanvisningar

Informationsblad är baserat på lång erfarenhet och syftar till att ge bästa möjliga rådgivning. Den är inte rättsligt bindande och upprättar inte heller ett avtalsförhållande eller några andra skyldigheter än dem som framgår av försäljningskontraktet. Vi garanterar kvaliteten på våra material inom ramarna för våra allmänna villkor. Endast fackmän och/eller erfarna, fackkunniga personer med den hantverkskunskap som krävs får använda våra produkter. Användaren kan inte befrias från förpliktelsen att ta kontakt i händelse av tveksamhet eller från fackmässig bearbetning. Principiellt rekommenderar vi att först arbeta på en provyta eller göra ett småskaligt test. Naturligtvis kan inte alla möjliga nuvarande och framtida tillämpningar och särdrag omfattas utan undantag. Information som en yrkesperson inom området kan förväntas känna till har utelämnats. Beakta gällande tekniska, nationella och europeiska standarder, direktiv och informationsblad beträffande material, underlag och följande påbyggnad! Anmäl betänkligheter i förekommande fall. När en ny version utkommer förlorar denna sin giltighet. De senaste versionerna av informationsblad, säkerhetsdatablad och allmänna villkor kan hämtas vi internet på www.murexin.com.