

HÅRDFOG HEAVY L20



Hård och fast fog



Frost- och UV-beständig



Fri från ogräs

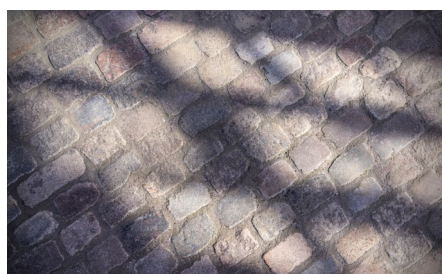


Genomsläpplig



Tung, normal trafik

Perfekt fogmaterial för områden med tung, normal trafik, med varierande fogbredder och där du vill ha en stark, fast fog - fri från ogräs.



LITHOMEX

- binds every stone together

Tekniska data

2-komponent hårdfog

Styrka: 20 MPa
Densitet: 1,3 g/cm³

Användning

Områden med
tung, normal trafik.
Trafikclass 1b.
På bundna* och
obundna bärlager.

Färg



Funktion

Härdar till en fast,
ogräsfri och lätt
genomsläpplig fog.
Motstår sug- och
borstmaskiner.

Fogning**

Fogning med L20 måste
utföras i torrt väder och mel-
lan 5°C och 25°C. Var
uppmärksam på natt-,
mark- och material-
temperaturer.

Hållbarhet

L20-binder opbevares
tørt, solfrit og frostfrit i
op til 12 måneder.
Kvartssand opbevares
tørt og har ubegrænset
holdbarhed.

Fogens bredd

Från 5-50 mm

Fogens djup

Minst dubbla fogbredden,
dock minst 30 mm.
Vid trafikbelastning är
fogdjupet minst halva
stenhöjden.

Härdning

+10°C från +15°C
halverar härdningstiden.
-10°C från +15°C
fördubblar
härdningstiden.

* Sättagret måste kunna leda bort vatten obehindrat.
Om dilatationsfog eller liknande används måste den utföras 1:1 i beläggningen.

** Fogning med hårdfog Heavy L20 lämnar en tunn film på beläggningen.
Denna film kommer att försvinna med tiden vid normal användning av beläggningen.
Hårdfog Heavy L20 rekommenderas inte för keramiska plattor eller sandsten,
eftersom filmen från fogen är svår att avlägsna på dessa ytor.

Monteringsanvisning

FÖRE FOGNING



Börja alltid med en liten yta för att se hur beläggningen reagerar på fogen.

Sätt stenen enligt anvisningarna. Rengör beläggningen från rester och smuts som kan ha en separerande effekt. Fukta beläggningen väl före fogning. Inget fritt vatten får dock ligga kvar.

Häll kvartssand i en tvångsblandare och starta maskinen. Tillsätt sedan L20-komponenterna A & B och låt maskinen gå i 3-4 minuter. Tillsätt sedan 2,5 liter vatten och låt maskinen gå i ca 3-4 minuter tills fogmassan är enhetlig. Behållarna måste vara helt tomma, eftersom blandningsförhållandet är anpassat till behållarnas storlek.

**Tänk på skyddsutrustningen
- läs produktens säkerhetsdatablad.**



Den färdigblandade fogmassan hälls på beläggningsytan och arbetas noggrant in i fogarna med en skrapa.

För att behålla den fuktiga konsistensen på fogmassan, så färdigställs ett mindre område i taget.

Efter ca 10-15 minuter vid 20°C ska beläggningen sopas ren. Fogen ska vara fast, men inte hård. Sopa diagonalt över fogarna med en mjuk sopborste. Om du sopar för tidigt, kommer fogmassan att dras med.

Upprepa sopningen med en mjuk sopborste efter ytterligare 10-15 minuter (vid 20°C), för ett snyggare resultat.

Överblivna rester kan INTE återanvändas.



UNDER FOGNING



OBS! Rengör tvångsblandaren noggrant med vatten. Rengör verktyg och skor (sulorna är viktigast) regelbundet med vatten (låt dem inte droppa på ytan).

Monteringsanvisning

EFTER FOGNING



Det fogade området kan beträdas efter 12-24 timmar (beroende på temperatur) och är härdat efter ca 4 dagar (beroende på temperatur). (Vid torrt väder och ca 20°C).

Lägre temperaturer förlänger härdningstiden och det fogade området får inte utsättas för frost under hela härdningstiden.

Utsätt inte fogen för vatten eller smuts under de första 12-24 timmarna! Vatten kan ge upphov till vita fläckar på beläggningen. Smuts kan fastna på beläggningen. Både fläckar och smuts kan vara svåra att få bort.

Om nödvändigt, täck ytan med något som tillåter att luft kan cirkulera under.

OBS! En tunn film kommer att bildas från limmet på stenytan. Denna film försvinner med tiden vid normal användning av beläggningen. Hårdfog Heavy L20 rekommenderas inte för keramiska plattor eller sandsten, eftersom filmen från fogen är svår att avlägsna på dessa ytor.



Titta på video-guiden för hårdfog Heavy L20



Prova vår fogberäknare



Hitta inspiration i vår FAQ



Kontakta oss gärna för rådgivning under våra öppettider



www.benders.se



LITHOMEX

- binds every stone together



www.lithomex.se