

Januari 2019



Bostik Stone Fix Foam

**MONTERINGSANVISNING
FÖR FIXERING AV BYGGBLOCK OCH STEN**



Monteringsinstruktioner

Bostik Stone Fix Foam är ett 1-komponent polyuretanlim för fixering av byggstenar och stenar i icke bärande väggar, murar eller andra avskiljande byggnadsdelar. Jämfört med murbruk, tillåter Stone Fix Foam dig att utföra murverk betydligt snabbare och renare. Limningen gör att arbetsmiljön blir mindre dammig och fogsumpistolens är det enda verktyget som behövs.

FÖRDELAR

- Mycket bra vidhäftningsegenskaper.
- Stark limbindning på bara 15 minuter.
- Full styrka redan efter 24 tim
- Mycket ekonomiskt, spara tid och pengar.
- Arbeta redan vid låga temperaturer (-5°C).
- Applicering med skumpistol

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

Sammansättning av byggstenar och stenar vid byggnad av icke bärande innerväggar eller murar. Fäster även mot cellplast, metall och trä

APPLICERING

Rensa/rengör arbetsytan från damm, lösa partiklar, fett, och olja före montering. Håll flaskan i upprätt läge och skruva den på skumpistolen. Håll handtaget på pistolen med en hand och skruva flaskan med den andra. Under skruvning är det nödvändigt att se till att ingen är framför fogsumpistolen. Skruva inte på flaskan på skumpistolen med ventilen vänd nedåt. Efter att ha monterat pistolen, skaka flaskan intensivt minst 20 gånger och vrid den in i arbetsställning så att botten är vänd uppåt. En förfuktad yta garanterar ett bättre resultat. Limmängden/skummängden kan justeras med avtryckaren på skumpistolen.

Stone Fix Foam skapar ett tunt limskikt när det lämnar skumpistolen. Stenytorna ska pressas samman efter att limmet har applicerats. Limmet måste appliceras på både vertikalt och horisontella sidor av blocket.



Ohärdat skum avlägsnas med Foam Gun Cleaner, härdat skum mekaniskt.

KRAV PÅ MONTERINGSFÖRHÅLLANDE

- Lufttemperatur under applicering mellan -5°C och +35°C. Bästa resultat vid +20°C.
- Flaskans temperatur under applicering mellan +5°C och +25°C. Bästa resultat vid +20°C.
- De ytor som ska limmas måste vara fria från damm, lösa partiklar och olja.
- På grund av stor variation mellan cementbaserade material rekommenderas att utföra test för att bestämma lämpligheten hos produkten i det specifika fallet.
- Rätt limmängd bestäms av underlagets förmåga att absorbera limmet samt murblockets bredd. Som tumregel gäller:

Block upp till 100 mm bredd:

4 cm bred limsträng centralt placerad

Block 150–200 mm bredd: två limsträngar på 4 cm bredd

Block 250–300 mm bredd: tre limsträngar på 4 cm bredd

DETALJER OM TORKTID OCH LIMPRESTANDA

- Klibbfri limyta efter 5 minuter.
- Stabil konstruktion inom 15 minuter.
- Helt härdad efter 24 timmar vid +23°C och efter 72 timmar vid +5°C.
- Temperaturbeständighet av härdat lim -40 till +90°C (momentant upp till +130°C).
- De angivna värdena erhålls vid +23°C och 50% relativ fuktighet, om inte annat anges.

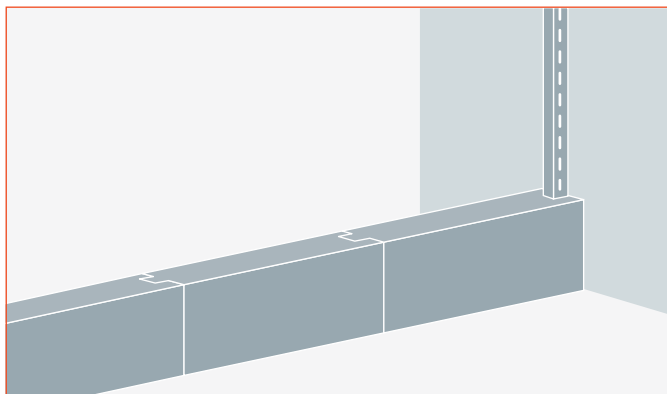
LAGRING

- Flaskan ska lagras och transporteras vertikalt.
- Förvaras på ett svalt och torrt ställe. Kan förvaras vid en temperatur mellan +5°C och +30°C.
- Burken får inte hållas i temperaturer över +50°C, nära värmekällor eller i direkt solljus.

SÄKERHETSKRAV

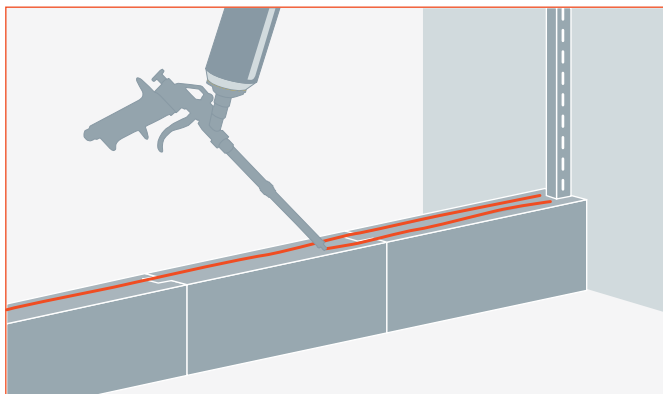
Läs alltid produktens säkerhetsblad innan användning och använd föreskriven skyddsutrustning. Produkten är brandfarlig. Skydda mot överhettning och förvara långt från öppen låga. Undvik direkt solljus och rökning under arbetet. Se till att ventilationen är tillräcklig under appliceringen. Använd skyddsglasögon och ändmålens handskar. Förvaras oåtkomligt för barn.

MONTERING/LIMNING



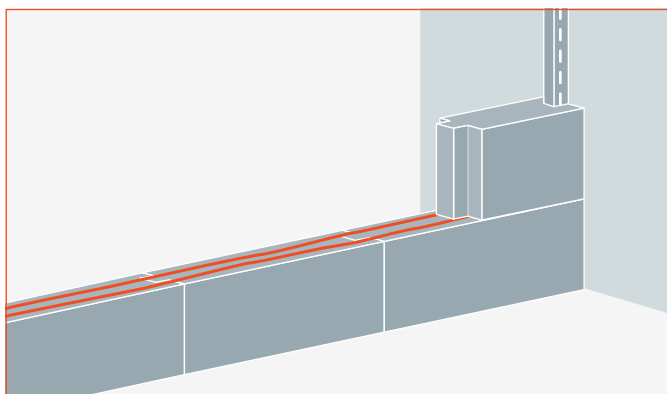
1

Säkerställ att underlaget är plant och stabilt. Vid behov jämna av ytan med lämplig cementbruk och limma därefter första raden av block. Alternativt sätt första raden av block i murbruk och säkerställ att ytan blir plan mha snöre och vattenpass.



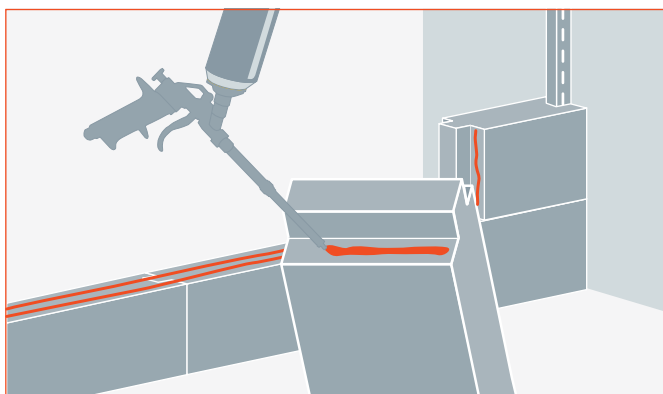
2

Fukta ytan med vatten från en blomsterspruta. Applicera stenlim till blocken i likformiga ränder. Mängden lim beror på blocktypen och bredd.



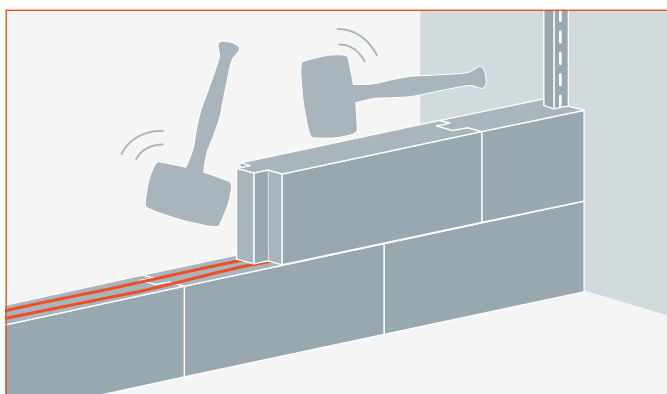
3

Stabilisera väggen/muren vertikalt för att undvika olycksfall och ett bra resultat. Speciella metallprofiler finns tillgängliga för att fästa den olika blocktyperna mot en stabil vertikal yta.



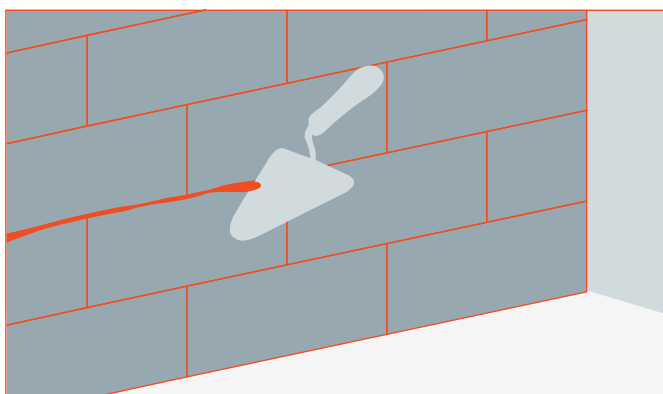
4

Vid vertikala fogar är det bekvämare att applicera lim från horisontell riktning.



5

Eftersom den beskrivna metoden innefattar mycket smala fogar är det nödvändigt för att säkerställa nära kontakt mellan blocken. Förbättra resultatet genom att slå lätt på blocken med hjälp av en murhammare/klubba.



6

Du kan enkelt ta bort härdat stenlim med hjälp av exempelvis en vass spackelspade.



Smart help
+46 42 19 50 00