



weber flow rapid fix

- Snabbtorkande med bra flytegenskaper
- Fogningsbar efter ca 4 timmar
- Good bärighet av stora plattor
- Godkänd i Weber Våtrumssystem
- EPD-verifierad

Om produkten

flow rapid fix är ett snabbtorkande dammreducerat flytfix för läggning av stora keramiska plattor inne och i våtrum. Perfekt i entréer eller andra ytor man snabbt vill beträda. Ingår i Weber Våtrumssystem. Produkten är CE-märkt C2 F indoors enligt EN 12004.

flow rapid fix är registrerad i Basta, är med i Svanens husproduktportal, accepteras enl Byggsvarubedömningen, BVB, och är bedömd B enl Sunda Hus. flow rapid fix har även en tredjepartsverifierad miljödeklaration, EPD.

Användningsområde

flow rapid fix används med fördel vid läggning i miljöer där man snabbt vill beträda golvet. För läggning av stora keramiska plattor inne och i våta utrymmen. Plattor större än 40x60 cm eller 60x60 cm rekommenderar vi även bakstrykning av plattan.

Skall ej användas till plattor känsliga för färggenomslag, samt plattor med reaktivt innehåll av kisel då risken är stor för alkaliskelreaktioner. Vid risk för ovanstående rekommenderar vi någon av våra ljusa fix, supra rapid light fix, flex fix eller set 862 naturstensbruk.

flow rapid fix fungerar utmärkt tillsammans med elektrisk och vattenburen golvvärme. Vid montering på golv med golvvärme, måste värmen vara avstängd minst två dagar innan läggning av plattorna. Värmen ska sedan vara avstängd under minst en vecka efter fogning av golvet. Därefter kan värmen sättas på gradvis.

Underlag

Underlaget ska vara dokumenterat lämpligt/avsett som underlag för keramiska plattor. Underlaget ska vara rent, torrt, jämnt, fritt från sprickor, toppar, oljor, fetter eller annat som kan inverka negativt på vidhäftningen. Underlaget skall uppfylla det för ändamålet ställda toleranskraven (vid osäkerhet se AMA Hus) samt vara utfört enligt god branschpraxis.

flow rapid fix används på underlag av betong med en relativ fuktighet lägre än 90% och träbjälklag uppstyvat med min 12mm fiberarmerad avjämningssmassa.

Typ av underlag

- Betong
- Golvavjämning

Begränsningar

- Använd ej då temperatur riskerar att gå under +5°C

Produktspecifikation

Materialåtgång	Åtgång: Ca 3 kg/m ² med tandad spackel 9x6x6 mm (höjd x bredd x djup). Vilket motsvarar ca: 2,0 kg/m ² med 6 mm kamstorlek 3,0 kg/m ² med 8 mm kamstorlek 5,6 kg/m ² med 10 mm kamstorlek 7,0 kg/m ² med 12 mm kamstorlek Angivna värden beträffande materialåtgång är ungefärliga, avvikelser uppåt och neråt kan förekomma.
Vattenbehov	Ca 0,22-0,23 l vatten per kg pulver Ca 4,4-4,6 l/20 kg säck
Appliceringstemperatur	+10°C till +25°C
Användningstid	Ca 45 min.
Öppentid	Ca 10 min.
Härdningstid innan gångbelastning	Ca 4 timmar vid 23°C /50% RF. På tätt underlag och täta plattor förlängs tiden.
Härdningstid innan försiktig belastning	Ca 6 tim vid 23/50
Härdningstid innan full belastning	Ca 2 dygn vid 23°C /50% RF.
Bindemedel	Cement
Vidhäftningsstyrka 28 dygn	> 1,0 N/mm ² (EN 1348)
Kulör	Grå
Lagring	Ca 12 månader från tillverkningsdatum i oöppnad förpackning som lagrats torrt.
Förpackning	20 kg vädertålig säck
Certifikat	CE, M1, EPD

Artiklar

Art.nr.	Beskrivning
5200858401	weber flow rapid fix, 20 kg säck

Bra att veta

Vid läggning/sättning på kraftigt sugande underlag, förbehandlas underlaget med Floor 4716 primer se separat blandningsförehållande på förpackningen. Vattenmängden kan minskas med ca 0,5 l/20 kg säck, för t ex golv i våtrum.

Verktyg rengöres med vatten innan produkten härdat.

Förbehandling

Material och underlag ska vid applicering och de närmast följande 2 dygnen inte ha lägre temperatur än +10°C. Vid läggning på kraftigt sugande underlag primas detta med Floor 4716 Primer spädd enligt aktuellt produktblad.

Blandning

Blanda flow rapid fix med 0,22-0,23 l vatten per kg pulver (4,4-4,6 l/20 kg). Blanda pulvret med rent vatten, max temp 30°C, med blandarmaskin och avsedd visp under minst 3 min. Låt blandningen vila och mogna minst 3 minuter. Vispa sedan

upp massan igen till en smidig konsistens. Håll gärna inne med lite vatten, att justera konsistensen med.

Vattenmängden kan ökas med max 5% men inte mer då för mycket vatten försämrar hållfastheten.

Det går även att hålla inne med lite vatten om en tjockare konsistens önskas vid läggning av mindre plattor.

Användning

Plattläggning: Drag ut flow rapid fix på underlaget med lämplig tandspackel. Plattan samt underlag bestämmer tandspackelns storlek. Det ska alltid påföras minst den mängd fix som krävs för att täcka hela plattans baksida. Fixet får inte skintorka - kontrollera då och då med fingrarna. Öppentiden på flow fix är ca 10 min. Drag och förhöjd temperatur förkortar öppentiden. Vid läggning med flow rapid fix är det en fördel att lägga plattorna kant i kant och dra fram fogbredden för att undvika fix tränger upp i fogarna. Se till att inget fix kommer upp i fogen mellan plattorna mer än till halva platt-tjockleken. Tryck fast plattorna i fixet så att full bruksfyllnad erhålls under plattorna. Lyft upp plattor emellanåt och kontrollera bruksfyllnaden och att plattans baksida har fullgod vätning. En 100-procentig bruksfyllnad är speciellt viktig under keramiska plattor som utsätts för intensiv trafik eller rullande belastning. flow rapid fix ersätter dubbellimning.

Verktyg rengörs med vatten omedelbart efter användning.

Fogning kan utföras efter ca 4 timmar beroende på underlag och tätheten på plattan. På täta underlag och täta plattor kan tiden till fogning behöva förlängas.

Åtgång:

2,0 kg/m² vid 6 mm kamstorlek

3,0 kg/m² vid 8 mm kamstorlek

5,6 kg/m² vid 10 mm kamstorlek

7,0 kg/m² vid 12 mm kamstorlek

Angivna värden beträffande materialåtgång är ungefärliga, avvikelser uppåt och neråt kan förekomma.

Observera

Fix som börjat styvna i hinken får inte blandas med ytterligare vatten. Läs igenom produktdatablad och andra anvisningar innan arbetet påbörjas. Samtliga tider som anges förutsätter ett torkklimat på +20°C och 50% relativ luftfuktighet. Vid sugande underlag, högre temperatur eller drag förkortas öppentiden. Vid lägre temperatur eller högre fuktighet förlängs torktiderna. Fuktbelastning av konstruktionen får ej utföras innan denna är fullt belastningsbar. På täta underlag, vid tjocka skikt eller vid läggning av stora plattor och smala fogar förlängs torktiden.

Innan användning av fästmassan för läggning av natursten rekommenderas att provläggning utförs för att undersöka kompatibilitet med den aktuella stentypen. Användaren ska

kunna dokumentera att aktuellt produktdatablad följts.

I våtrum måste Webers Monteringsanvisningar för respektive våtrumssystem följas.

Säkerhetsföreskrifter

Läs alltid gällande säkerhetsdatablad, använd personlig skyddsutrustning och följ arbetsplatsens säkerhetsföreskrifter.

Miljöinformation

Produkten är alkalisk vid reaktion med vatten. Hårdnat material utgör ingen känd fara för miljö eller hälsa. För hantering av och avfall samt innehållsdeklaration, se Byggvarudeklaration. Tom platsäck kan energiåtervinnas.

Friskrivningsklausul

Då det vid varje tillfälle råder olika förhållanden och förutsättningar, kan Saint-Gobain Sweden AB inte ansvara för annat än att den information som lämnas här under rubriken "Produktspecifikation" är korrekt. Exempel på information och förhållanden, som ligger utanför Saint-Gobain Sweden ABs ansvar (vare sig detta särskilt påpekas eller inte), innefattar lagring, konstruktion, bearbetning, samverkansseffekt med andra produkter, arbetsutförande och lokala förhållanden.