

weber rex fix



- Lång öppentid med mycket bra häng
- Bra vidhäftning på krävande underlag
- Dammreducerad
- EPD-verifierad
- Godkänd i Weber Våtrumssystem och till GVK-godkänd våtrumsmatta

OM PRODUKTEN

rex fix är en flexibel, cementbaserad och polymerförstärkt fästmassa. Produkten är CE-märkt C2 TE S1 enligt EN 12004. Ingår i Weber Våtrumssystem och är godkänd för montering på GVK-godkänd våtrumsmatta.

rex fix är registrerad i Basta, är med i Svanens husproduktportal, accepteras enl Byggvarubedömningen, BVB, och är bedömd B enl Sunda Hus samt klarar Miljöbyggnad Guld 3.1. rex fix har även en tredjepartsverifierad miljödeklaration, EPD.

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

rex fix används för sättning och läggning av nästan all typ av keramik. Kan monteras på sugande och icke sugande underlag i våta och torra utrymmen. Fungerar även för montering av plattor utomhus. På fasad upp till 2,5 m höjd.

För montering av weber design bricks rekommenderar vi webertherm 370 bricks & tiles. Se mer information i dokumentationen för weber design bricks.

rex fix ska ej användas till plattor känsliga för färggenomslag, samt plattor med reaktivt innehåll av kisel då risken

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
	OBS. För plattor större än 300x300 mm rekommenderar vi dubbelstrykning med slät baksides strykning och kam 8-10 mm på golv. På plattor större än 600x600 mm rekommenderar vi dubbelstrykning med rillor och gärna med Flow fix för bästa resultat. Rillorna ska läggas parallellt.
Vattenbehov	Ca 0,29 l vatten per kg pulver Ca 6,0 l/20 kg säck Ca 1,45 l/5 kg säck
	Håll gärna inne med lite vatten för att kunna justera konsistensen.
Appliceringstemperatur	+10°C till +25°C
Användningstid	Ca 4 timmar
Öppentid	Ca 20 minuter
Torktid	Öppentid utkammad: 20min Användningstid: Ca 4 tim Gång- / fogbar: efter ca 1 dygn. På tätt underlag och täta plattor förlängs torktiden. Fullt belastningsbar: efter min 7 dygn i privat- eller torr offentlig miljö efter min 21 dygn utomhus eller i våt offentlig miljö
Härdningstid innan gångbelastning	Ca 1 dygn vid 23°C /50% RF. På tätt underlag och täta plattor förlängs tiden.
Härdningstid innan försiktig belastning	Ca 48 tim vid 23°C
Härdningstid innan full belastning	Ca 7 dygn vid 23°C /50% RF i privat- eller torr offentlig miljö och minst 21 dygn utomhus eller i våt offentlig miljö.
Bindemedel	Cement
Vidhäftningsstyrka 28 dygn	> 1.0 N/mm ² (EN 1348)
Frostbeständig	Ja, enligt EN 1348
Kulör	Grå
Lagring	12 månader vid väderskyddad förvaring.
Certifikat	CE, M1, EPD, Eurofins142/00, Eurofins149/01, VTT-C-12260-18
Klimatpåverkan (GWP) enl. EPD A1-A3	0,409 kg CO ₂ e/kg

är stor för alkalikiselreaktioner. Vid risk för ovanstående rekommenderar vi någon av våra ljusa fix, supra light fix, supra rapid light fix eller Naturstensbruk 862.

rex 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 samt vara utfört enligt god branschpraxis (se AMA Hus).

rex fix har bra vidhäftning till olika material som metall, gamla kakelplattor, våtrumspplattor mm.

Underlaget ska vara rent, torrt, jämnt, fritt från sprickor, toppar, oljor, fetter eller annat som kan inverka negativt på vidhäftningen.

För användning på underlag av betong med en relativ fuktighet mindre än 90%, lättbetong, Leca eller murverk putsat/spacklat med cementbaserad puts, godkänd gipsputs eller mineraliskt bundet spackel. Även ovan träbjälklag uppstyvat med min 12 mm fiberarmerad avjämningsmassa, på GVK-godkänd våtrumsmatta, kartonggips, formstabila våtrumsskivor samt på Weber Tätskikts/Våtrumssystem.

Vid montering på gamla plastmattor, som inte är en GVK-godkänd våtrumsmatta för plattsättning, beakta följande. En PVC-matta innehåller mjukgörare som emitterar ur mattan och lägger sig som en fet hinna, som med stor risk, kan orsaka vidhäftningsbrott.

BEGRÄNSNINGAR

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

BRA ATT VETA

Vid läggning/sättning på kraftigt sugande underlag, förbehandlas underlaget med Floor 4716 primer se separat blandningsförhållande på förpackningen.

Verktyg rengöres med vatten innan produkten härdat.

FÖRBEHANDLING

Material och underlag ska vid applicering och de närmast följande 3 dygnen inte ha lägre temperatur än +10°C.

Vid sättning på kraftigt sugande underlag primas detta med Floor 4716 Primer spädd enligt aktuellt produktblad. Befintlig keramik eller andra icke sugande underlag i torra utrymmen primas med Gypsum Primer. PVC-matta slipas med grovt sandpapper och tvättas rent med T-röd.

Keramik i våtutrymmen rengörs noga från tvålstrester och

andra rengöringsmedel. Skölj rikligt med vatten. Prima ytan med weberfloor 4716 primer spädd 1:1. Den våta ytan strös/borstas in med pulver från rex fix. Plattsättning kan utföras efter 4 timmar och inom 48 timmar.

Vid användning utomhus får underlaget ej primas med Floor 4716 Primer. Underlaget bör vid behov istället förvattnas till lätt fuktigt, fritt vatten får ej förekomma.

BLANDNING

Blanda rex fix med 0,28-0,3 l vatten per kg pulver (5,6-6,0 l/20 kg och 1,4-1,5 l/5 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 får inte överskridas då för mycket vatten försämrar hållfastheten.

ANVÄNDNING

Montering av plattor: Applicera rex fix på underlaget med tandspackelns släta sida. Kamma ut ytterligare fix på samma yta med den tandade sidan. Fixet ska vara klibbigt när plattorna monteras. Kontrollera då och då med fingertopparna att fixet kladdar mot fingrarna så att inte fixets öppentid överskrids. Öppentiden på rex fix är ca 20 minuter. Drag, förhöjd temperatur och absorberande plattor förkortar öppentiden.

Tryck fast plattorna ordentligt med en vridande rörelse så att full bruksfyllnad erhålles under plattorna. Applicera alltid minst den mängd fix som krävs för att täcka hela plattans baksida. En 100-procentig bruksfyllnad är speciellt viktig vid läggning av keramiska plattor på golv, i fuktiga miljöer samt vid plattsättning utomhus. Lyft upp plattorna emellanåt och kontrollera bruksfyllnaden och att plattans baksida har fullgod vätning. Torka ur fix i fogen mellan plattorna som kryper upp mer än till halva platt-tjockleken.

Vid montering av stora plattor, rekommenderar vi även bakstrykning av plattan och/eller användning av weber flow fix.

Verktyg rengörs med vatten omedelbart efter användning.

Fogning kan utföras efter ca 24 timmar beroende på underlag och tätheten på plattan. På sugande underlag och montering av kakelplattor kan fogning normalt utföras

efter 12 timmar. På täta underlag och täta plattor rekommenderar vi minst 48 timmar innan fogning.

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. Vid användning utomhus får plattsatta ytor ej tösaltas. Användaren ska kunna dokumentera att aktuellt produktdatablad följts.

I våtrum måste Webers Monteringsanvisningar för respektive våtrumssystem följas.

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 plastsäck 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.

ARTIKLAR

Art.nr.	Beskrivning	Vikt	Enhet	Enhet/pall	GTIN
5200858404	weber rex fix, 5 kg säck	5 kg	BAG	108	6415910043643
5200858399	weber rex fix, 20 kg säck	20 kg	BAG	48	6415910041106