

weber rex fix

Fordele

- Lang åbentid
- God vedhæftning på vanskelige underlag
- Støvreduceret
- God standfasthed
- Velegnet til Webers vådrumssystem og til GVK-godkendte plastmætter

Beskrivelse

rex fix er en fleksibel, cementbaseret og polymerforstærket klæbemasse. Produktet er CE-mærket C2-TE-S1 efter EN 12004. Indgår i Weber Vådrumssystem.

rex fix er registreret i Basta, samt er med i databasen for svanemærkning. **rex fix** har desuden EPD - **Environmental Product Declaration**.

Anvendelsesområde

rex fix anvendes til opsætning og lægning af næsten alle typer af keramik både sugende og ikke sugende i både våde og tørre områder. Både sugende og ikke sugende i våde og tørre områder. Fungerer også til klæbning udendørs.

Skal ikke anvendes til keramik, der er følsomme overfor farvegennemslag, samt keramik med et reaktivt indhold af kisel da risikoen er stor for en alkaliskreaktion. Med risiko for ovennævnte anbefaler vi nogle af vores lyse fliseklæbere, **supra light fix**, **supra rapid light fix** eller **weberset 862 naturstensbruk**.

På underlag af beton med en relativ fugtighed mindre end 90%, på letbeton, Leca eller murværk puds / spartel, cementbaseret puds, godkendt gipspuds eller mineralsk bundet spartel. Selv på træbjælkelag, hvis man udlægger min. 12mm fiberarmeret afjævningsmasse, på GVK-godkendte plastmætter, gipsplader, formstabile vådrumsgipsplader og Weber membran / Vådrumssystem. eksisterende keramik, stål eller andet formstabilt ikke-sugende underlag, Egnet til både elektrisk og vandbåret gulvvarme. Ved klæbning på facader er den maksimale højde 2,5 m.

Ved klæbning på gulv med gulvvarme, skal varmen være slukket i mindst to døgn inden lægning af klinkerne. Varmen skal efterfølgende være slukket i mindst en uge efter fugning af gulvet. Derefter kan varmen tændes let og gradvis øges temperaturen.

Emballage

- 20 kg vejrbestandig plastsæk
- 5 kg vejrbestandig plastsæk

Nyttig viden

Ved lægning/opsætning på kraftigt sugende underlag, forbehandles underlaget med Floor 4716 primer se blandingsforhold på emballagen

Værktøj rengøres med vand inden produktet er hærdet.

Underlag

Underlaget skal være dokumenteret egnet og egnet som underlag for keramiske fliser. Underlaget skal være rent, tørt, støvfrit, fri for revner, toppe, olier og fedtstoffer eller andet, der kan påvirke vedhæftningen negativt. Underlaget skal opfylde branches tolerancekrav gældende til formålet (i tvivlstilfælde se SBI-Anvisning 252) og udføres i overensstemmelse med god praksis.



Temperaturen i materialer og underlag bør ikke være lavere end + 10 °C under påføring og de efterfølgende 3 døgn. Er underlaget stærkt sugende primes med Floor 4716 Primer fortyndet i henhold til det aktuelle produktblad. På eksisterende keramik eller på andre ikke-absorberende underlag i tørre rum primeres med weber.prim 803 eller weber.tec 1 fugtspærre.

Ved anvendes udendørs, må underlaget ikke primes med Floor 4716 Primer. Underlaget forvandes til det er let fugtigt, pytter og frit vand, må ikke forekomme og skal fjernes.

Beton med maks. 90 % RF
Puds
Gipsplader
Vådsumplader
GVK-godkendte plastmætter
Weber Vådsumssystem
Eksisterende fliser, klinker og keramik
Jern/stål

Blandning

Bland **rex fix** med 0,28 - 0,3 l vand pr. kg pulver eller 5,6 - 6 l vand pr. 20 kg og 1,4 - 1,5 l vand pr. 5 kg. Bland pulveret med rent vand, maks. temp. 30°C, med et røreværk med blandestav og bland i mindst 3 min. Lad blandingen hvile og modne i mindst 3 minutter. Bland igen til massen igen har en smidig konsistens. Behold gerne lidt af vandet, til at justere konsistensen med.

Vandmængden må ikke overskrides da for meget vand forringer styrken.

Anvendelse

Montering af fliser/klinker: Træk **rex fix** ud på underlaget med tandpartlens glatte side. Derefter trækkes ekstra klæb på den samme overflade med den tandede side. Klæberen skal hele tiden være klæbrig, når fliserne/klinkerne monteres. Kontroller lejlighedsvis med fingerspidserne, at man kan ridse i den, så klæberens åbentid ikke overskrides. Åbentiden på **rex fix** er ca. 20 minutter. Træk, forhøjet temperatur og sugende underlag og sugende keramik forkorter åbentiden.

Tryk keramikken ordentligt fast og vrid så der opnås fuld klæbeflade. Påfør altid mindst den mængde klæber, som kræves for at dække hele keramikens bakside. En 100-procentlig klæbeflade er specielt vigtig ved lægning af keramiske fliser/klinker på gulv, i fugtige miljøer samt ved fliselægning på udendørsarealer. Løft en klinke op i ny og næ for at kontrollere at bagsiden er fuldt dækket med fliseklæb. Sørg for at der ikke kommer mere klæber op i fugen mellem keramikken at det maksimalt ikke fylder mere end det halve af tykkelse på keramikken.

Ved lægning af store formater, anbefaler vi **flow fix**.

Værktøj rengøres med vand inden produktet er hærdet.

Fugning kan udføres efter ca. 24 timer afhængigt af underlaget og tætheden af keramikken. På tætte underlag og tæt keramik anbefaler vi mindst 48 timer før fugning.

Bemærk

Klæber, som er begyndt at stivne i spanden, må ikke blandes op med ekstra vand. Læs produktdatablade og andre instruktioner, inden du begynder arbejdet. Alle angivne tider kræver et tørringsklima på + 20 °C og 50% relativ luftfugtighed. Ved sugelader, højere temperatur eller udkast forkortes åbningstiden. Ved lavere temperaturer eller højere fugtighed forlænges tørketiderne. Fugtbelastning af konstruktionen må ikke udføres, før den er fuld belastbar. På tætte underlag, tykke lag eller når der lægges store klinkeformater og smalle fuger, forlænges tørretiden. Før du bruger klæberen til lægning af natursten anbefales det at der lægges et prøvefelt for at undersøge kompatibiliteten med den pågældende stentype. Når klæberen bruges udendørs, må der ikke saltes på overfladen. Brugeren skal kunne dokumentere, at det aktuelle produktdatablad er blevet fulgt.

I vådrum skal Webers monteringsvejledning for hvert vådrumssystem følges

Miljøforhold

Produktet er alkalisk, når det blandes med vand. Hærdet materiale udgør ingen kendt fare for miljøet eller sundheden. Håndtering, bortskaffelse og indholdsdeklaration henvises sikkerhedsdatabladet. Tomme plastikposer kan genbruges.

Produktspecifikation

Materialeforbrug	Forbrug Ca. 3 kg/m ² med tandspartel 9x6x6 mm (højde x bredde x dybde). Hvilket svare til: 2,0 kg/m ² med 6 mm tandstørrelse 3,0 kg/m ² med 8 mm tandstørrelse 5,6 kg/m ² med 10 mm tandstørrelse
Vandbehov	0,28 - 0,30 l vand pr. kg pulver 5,6 - 6,0 l vand pr. 20 kg sæk 1,4 - 1,5 l vand pr. 5 kg sæk
Arbejdstemperatur	+10 °C til +25 °C
Anvendelsestid	Ca. 4 timer
Åbentid	Ca. 20 minutter
Tørretid	Efter påføring på underlaget: ca. 20 min Anvendelsestid: Ca. 4 timer Gang- / fugebar: efter ca. 1 døgn. På tæt underlag tæt keramik forlænges tiden. Fuld belastning: efter min 7 døgn i privat- eller tørt offentligt miljø efter min 21 døgn udendørs eller i vådt offentligt miljø
Hærdetid inden gangtrafik	Ca. 1 døgn ved 23 °C /50% RF. På tæt underlag og tæt keramik forlænges tiden.
Hærdetid inden forsigtig belastning	Ca. 48 timer ved 23 °C
Hærdetid inden fuld belastning	Ca. 7 døgn ved 23°C /50% RF i privat- eller tørt offentligt miljø og efter min. 21 døgn udendørs eller i vådt offentligt miljø
Bindemiddel	Cement
Frostbestandig	Ja, efter EN 1348
Farve	Grå
Lagringstid	Ca. 12 måneder fra produktionsdato i uåbnet emballage og ved tør lagring.
Emballage	20 kg vejrbestandig plastsæk 5 kg vejrbestandig plastsæk

Forbehold

Da der foreligger forskellige forhold og forudsætninger i hvert enkelt tilfælde, kan Weber ikke være ansvarlig for andet, end at de informationer, der her gives under punktet Produktbeskrivelse, er korrekte. Eksempler på information og forhold, som ligger uden for Webers ansvarsområde (hvad enten dette påpeges specielt eller ej), er opbevaring, konstruktion, bearbejdelse, samspilseffekt med andre produkter, arbejdets udførelse og lokale forhold.