

Produktdatablad



PRODUKTFORDELER

- Lang åpentid
- Bra vedheft til krevende underlag
- Sigefritt
- Støvreduisert

PRODUKTBESKRIVELSE

Sementbasert, fleksibelt og polymerforsterket flislim. weber rex fix er CE-merket C2TES1 iht. EN 12004. weber rex fix er listet i husproduktportalen og kan brukes i Svanemerke bygging, og har EPD, Environmental Product Declaration.

UNDERLAG

Underlaget skal være rent, tørt og støvfritt. Sprekker, sår eller ujevnheter i underlaget utbedres på forhånd med produkt tilpasset underlaget.

Benyttes på stabile underlag av f.eks. betong (RF<90%), Leca, sementbasert puss, eksisterende fliser, formstabile våtroms-/membranplater, gipsplater, trebjelkelag oppstivet med gulvavretting eller andre stabile ikke vannabsorberende underlag.

Ved flislegging på sugende underlag, primes underlaget med weberprim 801 eller weberfloor 4716 (kun innendørs). Flislegging på ikke sugende underlag primes med weberprim 803 (kun i tørre rom). Se tilhørende produktdatablad for mer info.

Material og underlag skal ved påføring og de 3 påfølgende døgnene har en temperatur på minimum +10°C.

PRODUKTSPEKIFIKASJON

EGENSKAPER

Forbruk	Forbruk kg/m ² ved ulike dimensjoner på tannsparkel: - 6 mm; ca. 2,0 kg - 8 mm; ca. 3,0 kg - 10 mm; ca. 4,5 kg
Vannbehov	ca. 5,8 ltr/20 kg (= ca. 0,29 ltr/kg)
Påføringstemperatur	+10°C til +25°C
Brukstid	ca. 4 timer etter tilsetning av vann.
Åpentid	ca. 20 min
Herdetid før fuging	24 timer (48 timer for ikke absorberende flis)
Herdetid før gangbelastning	ca. 2 døgn (T=23°C, RF=50%)
Herdetid før full belastning	ca. 2 uker (T=23°C, RF=50%)
Bindemiddel	Sement
Vedheftstyrke, 28 døgn	> 1,0 N/mm ² (EN 1348)
Farge	Grå
Lagring	12 måneder fra produksjonsdato i uåpnet forpakning under tørre forhold.

EGENSKAPER

Emballasje; vekt og type

Plastsekk á 20 kg

PRODUKTSERTIFISERING/DOKUMENTASJON

DoP/Ytelseserklæring

DoP-FI-130011-021018

PR-nummer

617188

CE, Emisjon, EPD

CE / EPD / Emisjon:M1

Klasse iht EN 12004

C2TES1

NOBB-nr.

55365433

BRUKSOMRÅDE

Benyttes til flislegging av de fleste typer av keramikk. Kan benyttes på både sugende/ikke sugende underlag i våte og tørre rom. Til bruk innen- og utendørs på vegg og gulv. Skal ikke benyttes til fliser som er ømfintlige for misfarging eller til fliser med reaktivt innhold av kisel pga risikoen for alkaliselreaksjoner. Ved slike tilfeller viser vi til våre andre typer av flislim; supra light fix eller Steinlim.

Passer utmerket sammen med elektrisk eller vannbåren gulvvarme. Ved bruk på gulv med gulvvarme må varmen være slått av minimum to dager før liming av flis. Gulvvarmen skal ikke skrus på før tidligst en uke etter gulvet er fuget. **NB:** Nystøpt gulv kan kreve lenger herdetid. Varmen kan da gradvis økes.

Se også tabell "Velg rett flislim" på www.weber-norge.no for mere info.

BLANDING

Blandes med ca. 5,8 ltr vann til 20 kg pulver. Vanntemperatur skal ikke overstige +30 °C. Blandes med drill og visp i ca. 3 minutter til en jevn masse. La så limet stå i ro i ca. 10 min og bland deretter igjen til en smidig konsistens. Vannmengden skal ikke overstiges, da dette gir dårligere fasthet/vedheft.

PÅFØRING

Trekk ut weber rex fix på underlaget, bruk den glatte siden av tannsparkelen. Spre deretter ut limet med den tannede siden. Trykk og vri fast flisene i flislimet slik at full dekning er oppnådd under flisene. Flislimet skal være klebrig når flisene monteres. Åpentiden på weber rex fix er ca. 20 min. Full dekning under keramisk flis er spesielt viktig ved flislegging på gulv, utendørs samt i våtsone. Løft opp flisene fra tid til annen og kontroller dekningen. Plasseringen av flisene kan justeres i en periode på ca. 10 minutter.

Bredden på fugene kan justeres ved hjelp av en snor eller fugekryss hvis ønskelig. Ved legging av store fliser påføres limet med en stor tannsparkel for å sikre tilstrekkelig tykkelse. Ved legging av store fliser påføres limet også på flisens bakside. Overflødig lim som presses ut i fugene skal fjernes.

Ved flislegging og 3 dager etter påføring må temperaturen på underlaget og flisene være over +10 °C.

Fugning kan utføres etter ca. 24 timmar avhengig av underlaget og flisenes tetthet. På tette underlag og tette fliser anbefales 48 timer ventetid før fuging.

VÆR OPPMERKSOM PÅ

Avhengig av forhold som temperatur og relativ fuktighet i omgivelsene, kan limets åpnings- og bearbeidingsstid endres. Høy/lav temperatur kan f.eks. forlenge/forkorte disse tidene.

Pass på å alltid kontrollere limets kleberlighet underveis i limeprosessen. Skinnherdet lim skal alltid fjernes og erstattes med nytt, ferskt lim før man fortsetter limingen. Skinnherdet lim "kleber" ikke til fingeren!

PRAKTISKE RÅD

Verktøy skal rengjøres med vann umiddelbart etter bruk. Herdet flislim kan kun fjernes mekanisk.

MILJØANVISNINGER

EMISJONSDOKUMENTASJON (HEA 2):

Produktet har sertifikat for emisjonsklasse M1 for byggematerialer.

EPD (Mat 1):

NEPD-1723-705

MILJØGIFTER A20 (MAT 1):

Produktet inneholder ingen miljøgifter på BREEAMs A20-liste datert 01.04.2013, se informasjon på www.weber-norge.no/service-tjenester/miljoe/a20-listen.html

ANSVARLIG INNKJØP AV MATERIALER, ISO 14001 (MAT 3):

Weber har ISO 14001 sertifikat for produksjonen av produktet.

ANSVAR

Informasjonen som er gitt i dette datablad bygger på vår nåværende kunnskap og erfaring om produktet. All ovenstående informasjon må betraktes som retningsgivende. Det er brukerens ansvar å påse at produktet er egnet for tilsiktet anvendelse samt utføre egenkontroll. Brukeren står ansvarlig dersom produktet blir anvendt til andre formål enn anbefalt eller ved feil utførelse. Vi står gjerne til rådighet for veiledning i bruk av våre produkter.

Saint-Gobain Byggevarer AS
Postboks 6211 Etterstad, 0603 Oslo
Tel. 04455
info@weber-norge.no
www.weber-norge.no

