



Weber Blokklim OL15

tynnfugemørtel

- Rask påføring
- Lavt forbruk
- Klasse M15

Beskrivelse

Weber Blokklim OL15 benyttes til liming av Leca Lettveggsblokker sammen med Leca Limkasse. Weber Blokklim OL15 er en tørrmørtel som kun blandes med vann for å få et bruksferdig lim. Limet er frostbestandig etter herding. Weber Blokklim OL15 klassifiseres som M15 iht. NS-EN 998-2.

Relaterte produkter:

- Leca Limkasse

Produktegenskaper

- Lav emisjon
- Høy fasthet
- Gode flytegenskaper
- Fuktbestandig
- Hurtigtørkende

Påføringsmetode

- Manuell påføring

Bruksområde

Weber Blokklim OL15 benyttes til liming av Leca Lettveggsblokker sammen med Leca Limkasse.

Type underlag

- Blokk
- Tegl

Forbehandling

Alle flater som skal mures, må være rene og frie for løse partikler, slam, sot, fett osv. som kan redusere vedheft.

Blanding

Weber Blokklim OL15 blandes med drill og visp. Mål først opp vannet og tilsett pulveret under omrøring. Anbefalt vannmengde 25 kg sekk er 5,5 ltr.

Blandes i 3-5 minutter til en jevn, flytende konsistens. Om nødvendig kan konsistensen justeres ved tilsetning av ekstra vann.

OBS! Bruk aldri mer vann enn maksimalt anbefalt vannmengde. La deretter mørtelen stå i ro og trekke i ca. 5 minutter før den blandes opp igjen. Mørtelen skal da ha riktig konsistens tilpasset limkassen. Riktig konsistens er når mørtelen gir to jevne strenger ut av limkassen. Mørtel som har begynt å herde må ikke blandes opp med mer vann for å få tilbake bearbeidbarheten.

Produktspesifikasjon

Materialforbruk	Ca. 1,0 kg pr. m ²
Vannbehov	5,5 liter pr 25 kg sekk
Brukstid	Ca. 2 timer ved +20°C
Bindemiddel	Sement
Sementtype og -klasse	Mørtelklasse M15 (NS-EN 998-2)
Tilslag	Natursand 0-0,5 mm
Trykkfasthet 28 døgn	> 15 MPa
Bøystrekkfasthet, 28 døgn	$f_{xk1} > 0.20 \text{ N/mm}^2$ and $f_{xk2} > 0.13 \text{ N/mm}^2$ (SFS 7001)
Brannpåvirkning (for eksplosive situasjoner)	A1
Frostbestandig	Ja
Vannabsorpsjon	0,1 kg/(m ² ·min ^{0,5})
Densitet av herdet mørtel 28 døgn	ca 1600 kg/m ³ (SFS-EN 1015-10)
Lagring	Kan lagres i 1 år forutsatt at de lagres under tørre forhold. Sekker som er åpnet, må brukes omgående.
Forpakning	25 kg papirsekk
Sertifikat	CE, MI
PR-nummer	85621

Utførelse

Underlaget for murverket må være plant og i samme nivå. Weber Blokklim OL15 gir en ferdig fugetykkelse på 1-2 mm, og gir liten mulighet for høydejustering. Fyll mørtelen opp i limkassen med en konsistens slik at den flyter ut av kassen uten at den renner av blokken. Trekk limkassen slik at det blir to jevne strenger i hele blokkens/murverkets lengde. Juster åpningen på limkassen slik at høyden på limstrengene blir ca. 5 mm. Fyll kassen med mer mørtel før den er helt tom for å oppnå så jevne strenger som mulig. Eventuelt søl på murverket må rengjøres umiddelbart etter muring.

Vær oppmerksom på

Muring med Weber Blokklim OL15 må ikke utføres i temperaturer under +5°C. Temperaturen må være over +5°C både under muring og inntil mørtelen har fått tilstrekkelig styrke. weber Antifrost skal ikke benyttes.

Under tildekking i forbindelse med oppvarming ved lave temperaturer, må man være oppmerksom på faren for uttørring og lav luftfuktighet. Tiltak for vinterarbeid beskrevet i NS 3420 Vinterarbeid må følges.

Sikkerhetsforskrifter

Sammen med fuktighet og vann virker mørtelen aggressiv mot hud og på slimhinner i øyne, nese og svelg på samme måte som andre sementbaserte produkter. Bruk derfor hansker, støvmaske og briller der det er fare for sprut. Mørtelen inneholder ingen andre helsefarlige stoffer. For ytterligere informasjon, se gjeldende sikkerhetsdatablad.

Miljøinformasjon

Emisjonsdokumentasjon (HEA 9):

I henhold til BREEAM-NOR tabell 5-5 kreves det ikke emisjonsdokumentasjon for dette produktet

Miljøgifter A20 (MAT 1):

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

Ansvarlig innkjøp av materialer, ISO 14001 (MAT 5):

Weber har ISO 14001 sertifikat for produksjonen av produktet

https://www.weber-norge.no/fileadmin/user_upload/Miljoe/KSM/nye_juni_2011/10_-_Miljosert.pdf

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.