



SKIM

DATABLAD NO - 416 Nov 23

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. PRODUKT NAVN

SKIM

2. PRODUSENT

LATICRETE Nordic AS
Postboks 165 Kalbakken
0903 Oslo
Telefon: +47 23339000
www.laticrete.no

3. PRODUKT BESKRIVELSE

SKIM er en sementbasert fin repmørtel for innvendig og utvendig bruk. SKIM kan påføres fra 2 mm til 30 mm og har en tiksotropisk, kremaktig konsistens. SKIM er klassifisert som en betong-reparasjonsmørtel R2 i henhold til EN 1504-3.

Bruksområder

- Repmørtel og utjevning som forberedelse av underlag
- For tykkelser fra 2 mm til 30 mm
- For vegger, tak og gulv
- Egnert for utvendig og våt bruk når den brukes med passende LATICRETE membran.

Fordeler

- Bredt bruksområde
- Overlegen tiksotropisk og kremet konsistens enkelt å bruke og lett å påføre, spesielt for vegger og tak
- Rask innstillingsformel klar for gulvbelegg etter 4 timer
- Lavt svinn

Underlag

Betong, støp, avrettingsmasser og andre mineraliske underlag

Emballasje

25 kg sekk, 48 sekker per pall

Forbruk

Ca: 1,5 kg pr mm/m²

Holdbarhet

Fabrikkforseglet forpakning av dette produktet er garantert å være av første kvalitet i ett (1) år hvis den oppbevares i original emballasje i et tørt område. Høy luftfuktighet kan redusere holdbarheten.

Begrensninger

- IKKE installer når omgivelses- og overflatetemperaturen er under +10°C eller over 32°C.
- IKKE overskrid anbefalt blandingsforhold som angitt i blandingsinstruksjonene. Overvanning vil svekke produktets egenskaper.
- IKKE remikse mørtelblanding som har begynt å stivne ved å tilsette vann eller fersk mørtel, da dette vil svekke produktets egenskaper.
- IKKE egnert som en endelig sliteoverflate uten ekstra passende finish eller overlegg.
- Egnert for utendørs bruk og våte områder når det brukes sammen med en passende LATICRETE® membran.
- Beskytt ferdig arbeid fra trafikk til det er fullstendig herdet.

Advarsler

- Se Sikkerhetsdatablad for mer informasjon.
- Inneholder portland sement og kan irritere øynene og hud. Unngå kontakt med øynene eller langvarig kontakt med hud. Bruk hansker og vernebriller under blanding og påføring av produktet. Ved kontakt, skyl grundig med vann.
- Oppbevares utilgjengelig for barn.

4. TEKNISK DATA

Produktidentitet

Konsistens	Pulver
Farge	Grå
Kornstørrelse	Maks 0,5 mm
Densitet 28 døgn	1700 kg/m ³
Lagring	12 mnd. På tørt sted i original emballasje

Bruksegenskaper

Blandingsforhold	4,8 - 5 Liter vann pr/20kg
Materialforbruk	15 kg/cm/m ²
Utleggingstykkelse	fra 2 til 30 mm
Brukstemperatur	10°C - 25°C
Brukstid	ca. 20 minutter
Gangbar	ca. 3 timer
Flislegging	ca. 4 timer
Tett belegg	6 - 24 timer
Fullherdet	7 dager

Ved 20°C, 50% RF

Sluttegenskaper EN 13813

Trykkfasthet 28 døgn	28 Mpa
Bøystekfasthet 28 døgn	4,5 mpa
Fritt svinn, 28 døgn	0,6 mm/m
Frostbestandig herdet	JA
EN 1504-3	R2
EN 13813	C25 F4



Spesifikasjoner kan endres uten varsel. Resultatene som vises er typiske, men gjenspeiler testprosedyrer som er brukt. Faktisk feltytelse vil avhenge av installasjonsmetoder og forholdene på stedet.

5. INSTALLASJON

Underlag

Alle underlag skal være strukturelt solide, rene og frie for smuss, olje, fett og gamle belegninger. Fjern eventuelle løse partikler ved å støvsuge og fuktig svamp. Fjern gammel vanntetting eller lim mekanisk.

Alle underlag må være tilstrekkelig tørket og herdet.

Bruk passende primer som PRIMER PLUS eller PRIMER SUPERIOR. Se avsnittet Begrensninger for detaljer.

Blanding og forberedning

1 kg SKIM blandes med 0,19 - 0,2 L rent vann. Bland med en drill eller kraftmikser med en spiralvisp (500-700 rpm) for å få en jevn, flytende klumpfri konsistens. Under blanding, bruk en sparkel for å skrape overflødig materiale fra veggene i beholderen, for å sikre at materialet blandes grundig. Etter en blanding, la materialet slakke i 3-4 minutter og la den innelukkede luften slippe ut. Bland deretter kort.

Applisering

Påfør blandet mørtel på det forberedte underlaget. Fordel jevnt og press inn i underlaget, glatt deretter med et egnet verktøy (f.eks. sparkel, lekt).. SKIM kan påføres opptil 30 mm i en påføring. Etter første sett med materiale (ca. 45-80 minutter avhengig av underlaget, omgivelsestemperaturen og tykkelsen), er produktet klar for skjæres/jevnes til. Utjevning kan utføres når det første laget er herdet, men fortsatt virker fuktig og mørkt i fargen. Merk: Ikke overskrid den maksimale tykkelsen på 30 mm.

Etter påføring, beskytt SKIM mot å tørke ut for raskt (f.eks. ved gjentatt dugging med vann eller tildekking), mot høye romtemperaturer, direkte sollys og trekk.

Rengjøring

Rengjør verktøy med vann mens mørtel er fersk. Installerer ferdig

Før neste operasjon

Se alltid anbefalingene fra produsenten av neste operasjon angående installasjonsinstruksjoner, overflateforberedelser, fuktighetsforhold og kompatibilitet. Prøveoverflater bør installeres som en felttest for å være representative for hele overflaten og testes for tiltenkt bruk.

6. GARANTI

Advarsel

Informasjonen og instruksjonene i databladet, selv om det er basert på kunnskap oppnådd gjennom år med erfaring, er veiledende. LATICRETE® kan ikke direkte kontrollere installasjonsmetodene og betingelsene for produkter og påtar seg ikke noe ansvar som følge av deres gjennomføring.

Resultatene som vises er typisk, men gjenspeiler testprosedyrer som brukes. Datablad 416 - NOV 2023 kan endres uten forvarsel.

Se alltid laticrete.no for siste versjon.

LATICRETE®-produkter dekkes av en garanti innenfor grensene for hva som er fastsatt av våre generelle betingelser av salg og innenfor grensene for korrespondanse knyttet til tekniske spesifikasjoner og gjeldende sertifiseringer, som uttrykkelig angitt i produktdatabladene, dokumentasjon eller relevant teknisk dokumentasjon.

