



335 RAPID

DS-892-0223

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. PRODUKT NAVN

335 RAPID

2. PRODUSENT

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

3. PRODUKT BESKRIVELSE

335 RAPID er en høykvalitets, polymerforsterket, fleksibel flislim. Kan legges i tykkelser opp til 15mm. Hurtigtørkende og enkel å bruke, ideell for prosjekter med tidsbegrensning. Kan brukes på fuktfølsomme steiner.

335 RAPID er tilgjengelig i ultrahvitt, noe som gjør den ideell for fliser eller steinoverflater som er lyse, gjennomskinnelige eller følsom for misfarging.

Bruksområder

- For montering av naturstein, mosaikk, porselens fliser og keramiske fliser
- For innvendig, utvendig, vegg, gulv og nedsende applikasjoner.
- For tykkelse opptil 15 mm
- Ideell for installasjoner som krever kort behandlingstid (renovering, offentlige rom, detaljhandel osv.)
- Over eksisterende vegg- og gulvfliser
- Områder utsatt for mekanisk og termisk påkjenning (balkonger, fasader, terrasser)

- Ideell for oppvarmede gulv
- God for liming av lette konstruksjonsplater (f.eks. polystyren osv.)

Fordeler

- Ultrahvit farge — ideell for stein og marmor som er lyse, gjennomskinnelige eller følsomme for misfarging
- Frostbestandig
- Enkomponent - bare tilsett vann
- Minimal sig, fleksibel og tiksotropisk — bra for vertikale bruksområder
- Jevn og kremet konsistens – enkel å bruke
- Lave VOC-utslipp — bedre innendørs luftkvalitet
- Hurtig tørkende — egnet for naturstein og klar for fugemasse samme dag, 3 - 4 timer etter påføring

Underlag

- Betong
- Betongblokk
- Sement gips / render
- Sementmørtelsenger og avrettningsmasser
- Gipsunderlag (kun innvendig)
- Gips veggplate (kun innvendig bruk, ikke-våte områder)
- Eksisterende keramiske fliser og stein

Emballasje

Ultrahvit
10 kg bøtte, 52 bøtter per pall

Forbruk

- 3-4 kg/m² med en 8 x 8 mm sparkel
- 4-5 kg/m² med en 10 x 10 mm sparkel

Holdbarhet

Fabrikkforseglede beholdere 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 vil redusere holdbarheten.

Begrensninger

- For gips, anhydritt eller svært absorberende underlag, Forbehandle alltid underlaget med passende primer (dvs. PLUS PRIMER eller PRIMER SUPERIOR).
- For eksisterende keramiske fliser eller steinsubstrater, alltid forbehandle underlaget. Vi anbefaler påføring av passende primer som PRIMER SUPERIOR.
- IKKE bruk på fersk betong nyere enn 3 måneder.
- IKKE bruk på metall, PVC, linoleum eller tre.
- IKKE bruk når limtykkelsen kreves å være større enn 15 mm.
- Lim, mørtel og fugemasse for keramikk fliser, murstein og stein er ikke utformet som erstatning er for vanntette membraner. Når en vanntett barriere er nødvendig, bruk en LATICRETE® Vanntett membran.

Merk: Overflater må være strukturelt forsvarlige, stabile og stiv nok til å støtte keramisk / stein fliser, tynn murstein og lignende utførelser.

Advarsler

Se Sikkerhetsdatablad for mer informasjon.

- Om vinteren, beskytt arbeidet mot å fryse de første 2 dagene etter installasjon.
- Beskytt arbeidsområdet mot regn eller vann i minst 8 timer.
- Inneholder sement. Kan irritere øyne og hud. Unngå kontakt med øyne eller langvarig hudkontakt. Ved kontakt, skyl grundig med vann.
- Oppbevares utilgjengelig for barn.

4. TEKNISK DATA



VOC/LEED Produkt Informasjon

- GEV EMICODE EC1 Plus
- ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR: A+

Aktuell Standard

- EN 12004, C2 TE S1
- CSTB QB Certificat n. 3031-151 MC 589
- ISO 9001:2015 Quality Management System

FYSISKE EGENSKAPER

Base:	Sement, tilslag, tilsetningsstoffer
Farge:	Ultra hvit
Tilsynelatende tetthet:	~ 1,2 kg/dm ³
Maksimal kornstørrelse:	0,5 mm
Brennbarhet:	Nei
Klassifisering EN 12004-1:	C2 FT S1

	Verdi	Krav	Testmetode
Strekfasthet	~ 1,6 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Strekfasthet etter vannlagring:	~ 1,1 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Strekfasthet etter varmebehandling:	~ 1,5 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Strekfasthet etter fryse/tine sykler	~ 1,2 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Åpen tid: Strekkfasthet etter 10 min.	~ 1,2 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,1
Tverrdeformasjon:	~ 2,6 mm	≥ 2,5 mm	12004-2 8,4
Sig. verdi	~ 0,1 mm	≤ 0,5 mm	12004-2 8,2
Temperaturbestandighet:		Fra -30 °C til +90 °C	

BRUKSEGENSKAPER

Konsistens:	Kremete
Densitet våt:	~ 1.6 kg/dm ³
Blandingsforhold:	26-28% (1,3 - 1,4 L vann pr 5 kg pose)
Brukstemperatur:	Fra + 5°C til + 35°C
Maks tykkelse:	15 mm
Arbeidstid (pol-life):	~ 30 - 45 minutter
Åpentid:	~10 - 20 minutter
Gangtrafikk:	~ 3 timer
Klar for fuging:	~ 3 - 4 timer
Full belastning:	~ 3 dager
Fullt utherdet:	~ 7 dager
Resultat:	(ved 23°C / 50% RF)

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

FORBEREDELSE

Alle overflater skal være mellom 5 °C og + 35 ° C og strukturelt forsvarlig, ren og fri for alt smuss, olje, fett, maling, betongforseglere eller herdemidler.

Gips, anhydritt eller spesielt absorberende underlag bør behandles med en primer som PRIMER PLUS eller PRIMER SUPERIOR.

Avrettingsmasse og sementholdig puss som er spesielt absorberende og/eller overopphetet av sollys, bør være mettet uten å etterlate stående vann på overflaten

BLANDING

Bruk et rent blandespann med rent drikkevann. Hell 1,3 - 1,4 liter vann i et spann, tilsett en 5 kg 335 RAPID. Miks for hånd eller med en lavhastighetsmikser til konsistensen er jevn, kremaktig og klumpfri.

Ikke legg til andre aggregater eller hydrauliske bindemidler. La mørtelen hvile i ca 3 min. Remix igjen uten å tilsette ekstra vann eller pulver. Mørtelen skal ha en kremet konsistens, fri for klumper. Under bruk, rør av og til for å hold blandingen luftig og smidig. Ikke tilsett mer vann.

PÅFØRING

Påfør lim på underlaget med den flate siden av sparkelen, trykk hardt for å jobbe inn i overflaten. Påfør ekstra mørtel med tannet side i et jevnt sammenhengende lag. Bruk en tannsparkel med riktig størrelse for å sikre god limdekning og dekker minst 95 % av baksiden av flis for innendørs installasjoner og 100% for utendørs installasjoner eller i områder med stor trafikk.

For bruk i områder utsatt for minus (-C°) temperaturer eller utsatt for spesielle mekaniske belastninger (utendørs, asfaltering/gulv utsatt for stor belastning, materialer med ujevn tykkelse), må 335 RAPID limet spres over både underlaget og baksiden av flis (baksmøres).

Merk: Bruk egnet størrelse på tannsparker for full dekning av flisene.

Beskytt ferdig arbeid mot regn i minst 8 timer og mot minus grader de to første dagene etter installasjon.

FUGING

Kan fuges etter minimum 3-4 timers herding tid ved 23°C og 50 % relativ fuktighet. Forholdene på byggeplass kan påvirke herdetiden. Ved fuging av marmor bruk LATICRETE® sementbasert fug PERMACOLOR SELECT, eller PERMACOLOR SELECT FIN eller epoxyfug SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT

Merk: Det er alltid tilrådelig å utføre en mockup og rengjørbarhetstest for marmor før du fortsetter.

RENGJØRING

Rengjør verktøy og flisarbeid med vann mens mørtel er fersk.

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 830 - NOV 2022 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.