



335 MAXI S

DATABLAD SE-887-0926

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. PRODUKTNAMN

335 MAXI S

2. TILLVERKARE

LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico
Via Paletti, snc, 41051
Castelnuovo Rangone MO, Italien

Telefon: +39 059 535540
E-post: info@laticreteurope.com
Webbplats: laticrete.eu

3. PRODUKTBESKRIVNING

335 MAXI S är en mycket flexibel, deformierbar universalfästmassa med låg dammbildning och varierbart blandningsförhållande, avsedd för snabb montering av keramik-, porslins- och glasplattor samt sten. Den kan blandas till en tixotrop eller flytbäddskonsistens och är idealisk för storformatsplattor samt utmärkt vid vertikal montering.

Den ultravita versionen innehåller ingen kvartssand och är idealisk för glasmosaik.

Användningsområden

- För tjocklekar upp till 20 mm
- För montering inom- och utomhus av keramiska plattor, porslinsplattor och glasplattor samt icke fuktkänslig sten
- För väggar och golv
- På befintliga vägg- och golvplattor
- För användning under vatten, exempelvis i simbassänger
- För områden med hög trafikbelastning
- Lämplig för montering av storformatsplattor
- Idealisk för uppvärmda avjämningskikt
- Kan blandas till tixotrop eller flytbäddskonsistens
- Se "Adhesive Selection Guide" i produktkatalogen för en fullständig lista över användningsområden och maximalt tillåtna format

Fördelar

- Finns i vitt och grått
- Enkomponentsprodukt - tillsatt endast vatten

- Låg dammbildning och låga VOC-utsläpp - säkrare och bättre för dig
- Tixotrop och deformierbar - lätt att använda med utmärkt bearbetbarhet
- Minimal sättning - lämplig för vertikala applikationer
- Lång öppentid
- Frostbeständig
- God tryckhållfasthet
- Mångsidig fästmassa för alla typer av användningsområden - utmärkt utomhus och i permanent vattenbelastade miljöer, exempelvis simbassänger

Lämpliga underlag

- Betong
- Betongblock
- Cementbaserade bruksbäddar och avjämningskikt
- Uppvärmade avjämningskikt
- Cementputs
- Befintliga keramiska plattor och sten
- Cementbaserad byggskiva
- Gipsskiva (endast inomhus)
- Gipsbaserat avjämningskikt (endast inomhus)

Förpackning

Vit och grå
20 kg säck, 48 säckar per pall

Ungefärlig täckning/förbrukning

- 3-6 m²/20 kg
- 4 kg/m² med 10 × 10 mm tandspackel
- 7-8 kg/m² med 15 × 20 mm tandspackel

Lagringstid

Fabriksförseglade förpackningar av denna produkt garanteras hålla förstklassig kvalitet i ett (1) år om de förvaras torrt och upphöjt från mark/golv. Hög luftfuktighet förkortar lagringstiden för säckade produkter.

Begränsningar

- Använd INTE på betongkonstruktioner som är yngre än 3 månader.
- På underlag av gips eller anhydrit ska PRIMER PLUS eller PRIMER SUPERIOR användas före applicering av fästmassan.
- Rekommenderas INTE utomhus på befintliga plattor, flytande cement- eller anhydritbaserade avjämningskikt (standard eller vattenuppvärmda) eller cement- eller gipsbaserade skivor.
- Använd INTE på ytor där snabb gångbarhet krävs.
- Använd INTE på trä, metall, gummi, PVC eller linoleum.
- Använd INTE med fuktkänslig sten i fuktig miljö.
- Använd den vita versionen till vit eller ljus marmor/sten.
- Fästmassor/mastix, bruk och fogmassor för keramiska plattor, marksten, tegel och sten ersätter inte tätskiktmembran. När ett tätskikt krävs ska ett LATICRETE®-tätskiktmembran användas. Obs! Ytorna måste vara konstruktivt bärkraftiga, stabila och tillräckligt styva för att bära keramiska plattor/sten, tunt tegel och liknande ytskikt.

Försiktighetsåtgärder

Mer säkerhetsinformation finns i säkerhetsdatabladet.

- Vissa marmorsorter och andra naturstenar har låg böjhållfasthet och kan vara olämpliga för montering på trägolv.
- Skydda färdigt arbete mot trafik vid kall väderlek tills det har härdat fullständigt.
- Innehåller cement. Kan irritera ögon och hud. Undvik kontakt med ögonen och långvarig hudkontakt. Vid kontakt, skölj noggrant med vatten.
- Förvaras oåtkomligt för barn.

4. TEKNISKA DATA



VOC-/LEED-produktinformation

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

Tillämpningsstandarder

- EN 12004, C2 TE S1
- CSTB QB-certifikat nr 3031-151 MC 589
- ISO 9001:2015 ledningssystem för kvalitet

Fysikaliska egenskaper

Bas:	Cement, ballast, tillsatser		
Färg:	Vit/grå		
Skrymdensitet:	~ 1,10 g/cm ³		
Maximal kornstorlek:	0,3 mm		
Brandfarlighet:	Nej		
Klassificering EN 12004-1:	C2 TE S1		
	Värde	Krav	Provningsmetod
Dragvidhäftningsstyrka:	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8.3
Dragvidhäftningsstyrka efter vattenlagring:	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8.3
Dragvidhäftningsstyrka efter värmeåldring:	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8.3
Dragvidhäftningsstyrka efter frys-/töcykler:	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8.3
Öppentid: dragvidhäftningsstyrka efter 30 min:	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8.1
Tvärdeformation:	≥ 2,5 mm	≥ 2,5 mm	12004-2 8.4
Glidning:	≤ 0,5 mm	≤ 0,5 mm	12004-2 8.2
Temperaturbeständighet:	-30 °C till +90 °C		

Bearbetningsegenskaper

Konsistens:	Krämig
Våtdensitet:	~ 1,70 g/cm ³
Blandningsförhållande:	Tixotrop: 32 % (6,4 liter vatten per 20 kg säck) Flytbädd: 38-40 % (7,6-8 liter vatten per 20 kg säck)
Applicerings temperatur:	+5 °C till +35 °C
Maximal tjocklek:	20 mm
Bearbetningstid:	~ 3 timmar
Öppentid:	~ 30 minuter
Gångbar efter:	~ 12 timmar
Fogbar efter:	~ 12 timmar
Fullt brukbar efter:	~ 7 dagar
Sluthärdning:	~ 28 dagar

(vid 23 °C/50 % RF)

Specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. Angivna resultat är typiska men återspeglar använda provningsmetoder. Verklig prestanda på arbetsplatsen beror på installationsmetoder och lokala förhållanden.

5. INSTALLATION

Förberedelse av underlaget

Alla ytor ska hålla en temperatur mellan 5 °C och +35 °C och vara konstruktivt bärkraftiga, rena och fria från smuts, olja, fett, färg, betongförselning eller härdningsmedel.

Underlag av gips, anhydrit eller särskilt sugande material ska behandlas med en primer, exempelvis PRIMER PLUS eller PRIMER SUPERIOR. Torra och dammiga betongplattor eller murverk ska fuktas och överskottsvatten avlägsnas.

Blandning

Använd ett rent blandningskärl och rent dricksvatten. Tillsätt inte annan ballast eller andra hydrauliska bindemedel till 335 MAXI S. Blandningsförhållande:

- Som tixotrop fästmassa: använd cirka 6,4 liter vatten till 20 kg pulver för en slät, krämig konsistens.
- Som självvättningsfästmassa (flytbädd): använd 7,6-8 liter vatten för en slät, klumpfri massa.

Blanda för hand eller med lågvarvig blandare till en slät, spackelbar konsistens. Låt mogna i 2 minuter. Blanda kort igen före applicering utan att tillsätta mer vatten eller pulver. Rör om då och då under användningen för att hålla blandningen smidig. Tillsätt inte vatten för att återbearbeta massan.

Applicerings

Applcera fästmassan på underlaget med spackelns släta sida och pressa ordentligt så att massan arbetas in i ytan. Kamma ut ytterligare bruk med den tandade sidan i ett jämnt, sammanhängande lager. Använd fästmassan inom öppentiden. Om blandningen håller på att härda får bearbetbarheten inte återställas genom tillsats av vatten.

När arbetet är klart ska det skyddas mot regn under de första 24 timmarna efter monteringen. Vid kall väderlek ska det färdiga arbetet skyddas mot trafik under de första 48 timmarna.

Obs! Använd en tandspackel med rätt tandstorlek för att säkerställa att fästmassan fäster mot plattan och täcker minst 95 % av plattans baksida inomhus och 100 % utomhus eller i områden med hög trafikbelastning.

Vid applikationer som utsätts för frost eller särskilda mekaniska belastningar (utomhus, beläggningar/golv med hög belastning eller material med varierande tjocklek) ska fästmassan appliceras både på underlaget och på plattans baksida (bakstrykning/dubbellimning).

Fogning

Fogning kan utföras efter minst 12 timmars härdning vid 23 °C och 50 % relativ luftfuktighet. Förhållandena kan förändra bindnings- och härdningstiden. Foga med SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT, PERMACOLOR SELECT eller PERMACOLOR SELECT FINE.

Rengöring

Rengör verktyg och plattsättning med vatten medan bruket fortfarande är färskt.

6. TILLGÄNGLIGHET OCH KOSTNAD

Tillgänglighet

LATICRETE®-material finns tillgängliga över hela världen. För distributörsinformation, kontakta LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico:

+39 059 535540
info@laticreteeuropa.com

Distributörsinformation online finns på www.laticrete.eu.

Kostnad

Kontakta LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico för fullständig information och prisuppgifter.

7. GARANTI

Leverantören garanterar att produkten inte försämras under normala förhållanden och vid normal användning. Garantin gäller i ett (1) år. Kontakta Technical Services för mer information. Se avsnitt 10, DOKUMENTATIONSSYSTEM:

- DS 230.13EU: 1 års produktgaranti

8. UNDERHÅLL

LATICRETE® och LATAPOXY® är högkvalitativa produkter som är utformade för hållbara installationer och för att undvika underhåll. Prestanda och hållbarhet kan dock bero på att produkterna underhålls korrekt och på vilka rengöringsprodukter som används.

9. TEKNISK SERVICE

Teknisk hjälp

Information lämnas via telefon eller e-post till Technical Service Hotline:

+39 059 535540
technicalservices@laticreteeuropa.com

Teknisk dokumentation och säkerhetsdokumentation

Teknisk dokumentation och säkerhetsdokumentation finns på www.laticrete.eu.

Varning

Informationen och anvisningarna i databladet är vägledande, även om de bygger på kunskap som samlats genom många års användning. LATICRETE® kan inte direkt kontrollera produkternas installationsmetoder och användningsförhållanden och tar därför inget ansvar som uppstår genom utförandet. Den som avser att använda LATICRETE®-produkter ska utföra lämpliga prov för att fastställa förutsättningarna på arbetsplatsen. Angivna resultat är typiska men återspeglar använda provningsmetoder. Verklig prestanda på arbetsplatsen beror på installationsmetod och lokala förhållanden.

LATICRETE®-produkter omfattas av garanti inom de gränser som fastställs i våra allmänna försäljningsvillkor och inom gränserna för överensstämmelse med tekniska specifikationer och tillämpliga certifieringar, enligt vad som uttryckligen anges i produktdatablad, dokumentation eller tillämplig teknisk dokumentation.

10. DOKUMENTATIONSSYSTEM

Ytterligare produktinformation finns på vår webbplats laticrete.eu.

11. KONTAKTUPPGIFTER SVENSK MARKNAD

Björn Fjerdingsby
Epost: bjorn@laticrete.no
Telefon: +47 980 98 790