



335 MAXI LW

DS-65313-0521

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. NAZWA PRODUKTU

335 MAXI LW

2. PRODUCENT

LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico

Via Paletti, snc, 41051

Castelnuovo Rangone MO, Italy

Telephone: +39 059 535540

Email: info@laticreteurope.com

Website: laticrete.eu

3. OPIS PRODUKTU

335 MAXI LW to wysokiej jakości, wzmocniona polimerami, uniwersalna, lekka zaprawa klejowa o doskonałych parametrach, wysokiej wydajności i niskim pyleniu.

Zastosowanie

- Do szybkiego i niezawodnego montażu różnorodnych wykończeń, w tym płytek porcelanowych, płytek ceramicznych i kamieni niewrażliwych na wilgoć
- Do zastosowań wewnętrznych, zewnętrznych i zanurzenia w wodzie
- Do grubości do 15 mm
- Może być stosowany jako klej tiksotropowy lub półpłynny

Zalety

- Nadaje się do zastosowań podwodnych
- Nie spływa i jest lekki - doskonały do ścian i zastosowań pionowych
- Tiksotropowy, bardzo elastyczny
- Niska emisja pyłu i LZO - bezpieczny, lepszy dla Ciebie i środowiska

- Doskonała urabialność i łatwa aplikacja - wiele możliwości wyboru konsystencji, od cienkowarstwowej do półpłynnej
- Dostępny w kolorze ultra białym i szarym

Odpowiednie podłoża

- Beton
- Zaprawa cementowa
- Tynk cementowy
- Bloki betonowe
- Masy samopoziomujące i tynkarskie (tylko do wnętrza)
- Wylewany podkład gipsowy (tylko w suchych pomieszczeniach wewnątrz. Więcej informacji w LATICRETE TDS 148, Klejenie płytek ceramicznych i kamieni na wylewanych podkładach gipsowych).
- Istniejące płytki ceramiczne i kamień (tylko do użytku wewnętrznego)
- Płyta cementowa (należy skonsultować się z producentem płyty cementowej w celu uzyskania szczegółowych zaleceń montażowych i zweryfikowania dopuszczalności do użytku zewnętrznego)
- Płyta gipsowo-kartonowa (tylko do użytku wewnętrznego, obszary nie mokre)
- Wodoodporna sklejka (tylko wewnętrzna)
- Płyta polistyrenowa

Opakowanie

Worek 15 kg

Przybliżone pokrycie / Zużycie

- ~ 2 kg / m² za pomocą pacy zębatej 8 mm
- 3-4 kg / m² za pomocą pacy zębatej 15 mm

Okres przechowywania

Fabrycznie zamknięte opakowania tego produktu gwarantują najwyższą jakość przez jeden (1) rok, jeśli są przechowywane na półkach w suchym miejscu. Wysoka wilgotność skróci okres przechowywania zapakowanego produktu.

Ograniczenia

- Do montażu płytek w miejscach o dużym natężeniu ruchu i na zewnątrz zaleca się stosowanie wysoce elastycznego, zespolonego systemu hydroizolacyjnego, takiego jak HYDRO BAN®.
- W przypadku stosowania jako kleju półpłynny odczekać przynajmniej 48 godzin przed fugowaniem.
- Płynne jastrychy cementowe, gips / siarczan wapnia, anhydryt, płyty cementowe, istniejące płytki lub szczególnie chłonne podłoża należy zagruntować.
- NIE mieszać z innym cementem lub klejami.
- NIE stosować w bezpośrednim kontakcie z jastrychem magnezjowym, ponieważ może to spowodować reakcję chemiczną i degradację jastrychu.
- Kleje / masy uszczelniające, zaprawy i fugi do płytek ceramicznych, kostki brukowej, cegły i kamienia nie są przeznaczone jako zamienniki wodoodpornych membran. Gdy wymagana jest wodoodporna bariera, użyj wodoodpornej membrany LATICRETE®.

Uwagi

Więcej informacji można znaleźć w karcie charakterystyki.

- W przypadku zielonego marmuru, płytek i kamienia na podłożu żywicznym oraz innych wrażliwych na wilgoć marmurów i aglomeratów należy użyć LATAPOXY® 300 ADHESIVE.
- Zimą zabezpieczyć roboty przed zamrażaniem i ruchem pieszym, aż do całkowitego utwardzenia.
- Chronić miejsce pracy przed deszczem lub wodą aż do całkowitego utwardzenia.
- Zawiera cement. Może podrażniać oczy. Może powodować uczulenie w kontakcie ze skórą. Podczas mieszania i aplikacji produktu nosić rękawice i okulary ochronne. W przypadku kontaktu ze skórą dokładnie przemyć wodą. Nie połykać. Unikaj wdychania pyłu.
- Chronić przed dziećmi

Właściwości fizyczne

Baza:	cement, kruszywa, dodatki		
Kolor:	Biały/ szary		
Gęstość pozorna:	~ 0,80 g/cm ³		
Maksymalna wielkość ziarna:	0,3 mm		
Palność:	Nie		
Klasyfikacja EN 12004-1:	C2 TE S1		
	Wartości	Wymagania	Metoda testowania
Przyczepność:	~ 1,4 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,3
Przyczepność po zanurzeniu w wodzie:	~ 1,4 MPa	≥ 1,0 MPa	12004-2 8,3
Przyczepność po starzeniu termicznym	~ 1,6 MPa	≥ 1,0 MPa	12004-2 8,3
Przyczepność po cyklach zamrażania i rozmrażania	~ 1,3 MPa	≥ 1,0 MPa	12004-2 8,3
Czas otwarty: Wytrzymałość na rozciąganie po 30 min.	~ 1,0 MPa	≥ 0,5 MPa	12004-2 8,1
Odształcenie poprzeczne:	~ 2,9 mm	≥ 2,5 mm	12004-2 8,4
Splyw:	~ 0,3 mm	≤ 0,5 mm	12004-2 8,2
Odporność na temperaturę	od -30 °C do +90 °C		

4. DANE TECHNICZNE



VOC/LEED Informacja o produkcie

- Émissions dans l'air intérieur: A +
- GEV EMICODE EC1 Plus

Stosowany Standard

- EN 12004 C2 TE S1
- CSTB QB Certificat n. 3032-151 MC 590
- System Zarządzania Jakością ISO 9001: 2015

Właściwości robocze

Gęstość w stanie mokrym	1,25 kg / dm ³
Żywotność:	3 godziny
Czas otwarty:	30 minut
Maksymalna grubość:	15 mm
Czas do uzyskania możliwości chodzenia:	12 godzin
Fugowanie:	12 godzin
Pełne obciążenia:	7 dni
Ostateczne utwardzenie:	28 dni

(przy 23 ° C i względnej wilgotności powietrza 50%)

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia. Przedstawione wyniki są typowe, ale odzwierciedlają zastosowane procedury

testowe. Rzeczywista wydajność na budowie będzie zależeć od metod aplikacji i warunków na miejscu.

5. NANOSZENIE

Przygotowanie powierzchni

Wszystkie powierzchnie powinny mieć temperaturę od 5 ° C do + 35 ° C i być nośne, czyste i wolne od wszelkich zabrudzeń, olejów, smarów, farb, uszczelniaczy do betonu lub środków utwardzających.

Płynne jastrychy cementowe, gips, anhydryt, płyty cementowe, istniejące płytki lub szczególnie chłonne podłoża należy zagruntować preparatem gruntującym PRIMER PLUS lub PRIMER SUPERIOR. Suche, zakurzone płyty betonowe lub mur należy zwilżyć, a nadmiar wody usunąć.

Mieszanie

Użyć czystego wiadra do mieszania z czystą wodą pitną. Nie dodawać innych kruszyw ani spoiw hydraulicznych

Proporcje mieszania:

- W przypadku kleju półpłynnego należy użyć ok. 10,2 - 10,8 l czystej wody na worek 15 kg. Najpierw wymieszaj z około 8 litrami wody, a następnie dodaj pozostałą wodę.
- W przypadku aplikacji ściennych i użycia w konsystencji kleju tiksotropowego należy użyć 7,5 - 8,1 l czystej wody na worek 15 kg.

Wymieszać mieszadłem wolnoobrotowym do uzyskania gładkiej konsystencji nadającej się do klejenia.

Pozostawić na 3-5 minut. Krótco wymieszać ponownie przed aplikacją, bez dodawania więcej wody lub proszku.

Klej należy zużyć w ciągu 3 godzin. Podczas używania od czasu do czasu mieszać, aby mieszanka była puszysta. Nie uzdatniać wodą.

Aplikacja

Klej nakładać na podłoże płaską stroną pacy, mocno dociskając do powierzchni. Dodatkową zaprawę nanieść stroną ząbkowaną równą, ciągłą warstwą. Używać kleju w czasie otwartym.

Jeśli mieszanka twardnieje, nie należy próbować przywracać jej urabialności przez dodanie wody.

Po zakończeniu należy chronić gotowe prace przed deszczem przez 24 godziny po montażu. W czasie mrozów chronić gotowe prace przez pierwsze 48 godzin.

Uwaga: Należy użyć odpowiedniej wielkości pacy zębatej, aby zapewnić przyczepność kleju do płytki, pokrywając co najmniej 95% -100% tylnej części płytki w przypadku instalacji wewnątrz i 100% w przypadku instalacji płytek na zewnątrz lub w miejscach o dużym natężeniu ruchu.

Do zastosowań w miejscach narażonych na działanie temperatur ujemnych lub narażonych na szczególne obciążenia mechaniczne (na zewnątrz, chodniki / podłogi narażone na duże obciążenia, materiały o nierównej grubości), klej należy rozprowadzić zarówno na podłożu, jak i na spodniej stronie płytki (metoda kombinowana / podwójnego nakładania)

W przypadku płytek wielkoformatowych lub aplikacji będących przedmiotem zanurzenia w wodzie zaleca się również stosowanie metody kombinowanej / podwójnego nakładania.

Fugowanie

Fugę można nanosić po minimum 12 godzinach utwardzania kleju w 23 ° C i 50% wilgotności względnej. Warunki mogą zmienić czas wysychania i utwardzania. Fugować FUGĄ SPECTRALOCK® PRO PREMIUM, PERMACOLOR SELECT lub PERMACOLOR SELECT FINE

Czyszczenie

Czyścić narzędzia i płytki wodą, gdy zaprawa jest świeża.

6. DOSTĘPNOŚĆ I CENA

Dostępność

Materiały LATICRETE® dostępne są na całym świecie. W celu uzyskania informacji o dystrybutorze prosimy o kontakt z LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico:

+39 059 535540

info@laticreteurope.com

Informacje na temat dystrybutorów on-line znajdują się na stronie www.laticrete.eu.

Cena

Skontaktuj się z LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico aby uzyskać niezbędne informacje i ceny.

7. GWARANCJA

Dostawca gwarantuje, że produkt ten nie utraci swoich właściwości w normalnych warunkach i w przypadku normalnego użytkowania. Okres gwarancji wynosi jeden (1) rok. Skontaktuj się z działem wsparcia technicznego, aby uzyskać więcej informacji. Patrz 10. DOKUMENTACJA

- DS.230.13EU: 1 rok gwarancji na produkt (EN)

8. KONSERWACJA

Produkty LATICRETE® i LATAPOXY® są produktami wysokiej jakości zaprojektowanymi w taki sposób, aby osiągnąć długotrwałe efekty przy minimalnych wymaganiach w zakresie konserwacji, jednakże ich właściwości i trwałość mogą zależeć od poprawności konserwacji oraz stosowanych środków czyszczących

9. SERWIS TECHNICZNY

Pomoc techniczna

W celu uzyskania informacji telefon kontaktowy Hotline:

+39 059 535540

technicalservices@laticreteurope.com

Literatura Techniczna i Karty Bezpieczeństwa

Aby uzyskać dostęp do literatury technicznej i kart bezpieczeństwa, odwiedź naszą stronę internetową www.laticrete.eu.

Ostrzeżenie

Informacje i instrukcje zawarte w niniejszej karcie, mimo iż są oparte na wiedzy uzyskanej przez wiele lat aplikacji, mają charakter orientacyjny. Firma LATICRETE® nie może bezpośrednio kontrolować warunków stosowania oraz sposobów aplikowania produktów dlatego nie ponosi żadnej odpowiedzialności w związku z ich użyciem. Osoby, które chcą stosować produkty LATICRETE®, muszą przeprowadzić

odpowiednie testy w celu określenia specyfiki danego miejsca użycia. Podane wyniki są typowe, ale odzwierciedlają zastosowane procedury testowe. Rzeczywiste parametry w terenie będą zależały do metody aplikacji i warunków miejscowych.

Produkty LATICRETE objęte są gwarancją w granicach określonych przez nasze ogólne warunki sprzedaży oraz w granicach korespondencji związanej ze specyfikacjami technicznymi i obowiązującymi certyfikatami, jak wyraźnie wskazano w kartach produktu, dokumentacji lub odpowiednich dokumentach technicznych.

10. DOKUMENTACJA

Dodatkowe informacje o produktach są dostępne na naszej stronie internetowej pod adresem laticrete.eu.

Poniżej znajduje się lista powiązanych dokumentów:

- DS230.13EU: 1 rok gwarancji na produkt