



15 PREMIUM ADHESIVE

DS-65317-0124

**Globally Proven
Construction Solutions**



1. PRODUKTNAME

15 PREMIUM ADHESIVE

2. HERSTELLER

LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico
Via Paletti, snc, 41051

Castelnuovo Rangone MO, Italy

Telefon: +39 059 535540

Email: info@laticreteeurope.com

Website: laticrete.eu

3. PRODUKTBESCHREIBUNG

15 PREMIUM ADHESIVE ist ein weißer, nicht entflammbarer, gebrauchsfertiger Acryklebstoff, der für die Verlegung von Keramikfliesen, Glasmosaik und feuchtigkeitsempfindlichem Naturstein an Innenwänden entwickelt wurde.

Einsatzbereich

- Nur für den Innenbereich
- Für die Montage von Keramikfliesen, nicht feuchtigkeitsempfindlichem Naturstein und Glasmosaik
- Kann mit Fliesen mit einer Länge von bis zu 45 cm (längste Seite) verwendet werden
- Für die Montage von Styroporplatten geeignet
- Geeignet für Anwendungen in feuchten oder nassen Bereichen
- Eine vollständige Liste der Anwendungen und der maximal zulässigen Größen finden Sie in der "Auswahlhilfe für Klebstoffe" im Produktkatalog

Vorteile

- Vorgemischt und gebrauchsfertig - keine professionelle Ausrüstung erforderlich
- Sicher und einfach zu handhaben – nicht entflammbar

- Gute Elastizität und Haftung
- Rutschfest
- Für eine Vielzahl von Substraten geeignet
- Sicher und einfach zu handhaben – nicht entflammbar

Zulässige Untergründe

- Beton
- Zementmörtelbett
- Zementträgerplatte
- Gipskartonplatten
- Zementputz
- Gipskartonunterlagen
- Gipsputz
- Polystyrol-Trägerplatte
- Außensperrholz, verleimt
- Vorhandene Keramikfliesen und Steinbeläge

Verpackung

- 3 kg Eimer; 144 Eimer pro Palette
- 8 kg Eimer; 90 Eimer pro Palette
- 15 kg Eimer; 44 Eimer pro Palette
- 25 kg Eimer; 33 Eimer pro Palette

Ergiebigkeit / Verbrauch

~3 kg/m² mit einer 6-mm-Zahnkelle

Lagerung

Bei Lagerung über dem Boden an einem trockenen Ort in werksversiegelten Behältern ist die erstklassige Qualität dieses Produkts über einen Zeitraum von (1) Jahr garantiert. Eine hohe Luftfeuchtigkeit verringert die Lagerbeständigkeit des verpackten Produkts.

Einschränkungen

- NICHT auf Tapeten verwenden.
- NICHT für die Montage von nicht-porösen Fliesen (d. h. undurchlässige Fliesen) auf nicht absorbierenden Substraten geeignet, da dadurch die Aushärtung beeinträchtigt wird. Der Kleber härtet sich durch Verdampfen seines Wassergehalts.
- NICHT mit Fliesen verwenden, die länger als 45 cm (auf der längsten Seite) sind.
- NICHT bei Temperaturen unter 5°C verwenden.
- NICHT für Anwendungen im Außenbereich geeignet.
- NICHT in Bereichen verwenden, die einer ständigen Wassereinwirkung, Eintauchen oder hydrostatischem Druck ausgesetzt sind.

- NICHT in Dampfträumen, gewerblichen Duschen, Springbrunnen oder unter Wasser stehenden Anwendungen verwenden.
- Fliesen stets mit Fugen verlegen, vor allem wenn Substrate sich biegen oder bewegen.
- NICHT auf Metall verwenden.
- NICHT als Teil eines Abdichtungssystems verwenden. Für diese Anwendungen eignet sich ein mit Latex angereicherter Mörtel von LATICRETE®.
- Bei Naturmarmor und Naturstein können Verfärbungen auftreten. Auf einem kleinen Bereich testen, um die Kompatibilität zu gewährleisten.
- Für die Montage von grünem Marmor oder wasserempfindlichen Natursteinen und Agglomerat-Fliesenprodukten eignet sich der LATAPOXY® 300 ADHESIVE.
- Produkte in Pastenform sind nicht frostbeständig.
- Kleber/Mastikmassen, Mörtel und Fugenmörtel für Keramikfliesen, Pflastersteine, Ziegel und Steine sind nicht als Ersatz für Imprägniermembranen vorgesehen. Wenn eine Imprägniermembran erforderlich ist, eine Imprägniermembran von LATICRETE® verwenden.

Achtung

Weitere Informationen finden Sie auf dem Sicherheitsdatenblatt.

- Bei kaltem Wetter die fertige Arbeit bis zur vollständigen Aushärtung vor Betreten schützen.
- Nicht zum Einnehmen.
- Nicht in Reichweite von Kindern aufbewahren.
- Vor der Verwendung, die Vorsichtsmaßnahmen zur Anwendung, Handhabung und Lagerung auf dem Behälteretikett lesen.

4. TECHNISCHE DATEN



VOC-Bestimmung / LEED-Informationen

Émissions dans l'air intérieur: A+

Standard

- EN 12004 D2 TE
- Zertifikat CSTB Nr. 3042-193 AD 591
- Qualitätsmanagementsystem nach ISO 9001:2015

Physikalische Eigenschaften

Basis:	Vorgemischte Paste		
Farbe	Ultraweiß		
Entflammbarkeit:	Nein		
EN 12004-1 Klassifizierung:	D2 TE		
	Wert	Anforderung	Prüfmethode
Scherhaftfestigkeit:	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,4
Scherhaftfestigkeit nach Wärmealterung:	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,4
Scherhaftfestigkeit nach hoher Temperatur:	≥ 1,0 N/mm ²	≥ 1,0 N/mm ²	12004-2 8,4
Scherhaftfestigkeit nach Wasserimmersion:	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,4
Offenzeit: Haftzugfestigkeit nach 30 Minuten	≥ 0,5 N/mm ²	≥ 0,5 N/mm ²	12004-2 8,1
Abbrutschen:	≤ 0,5 mm	≤ 0,5 mm	12004-2 8,2
Temperaturbeständigkeit:	Von -30°C bis +90°C		

Verarbeitungseigenschaften

Konsistenz:	Glatt & Cremig
Nassdichte:	~ 1,65 g pro cm³
Mischverhältnis:	Gebrauchsfertig
Anwendungstemperatur:	Von +5°C bis +35°C
Offenzeit:	~ 30 Minuten
Maximale Stärke:	5 mm
Wieder begehbar in:	~ 24 Stunden
Verfugung in:	~ 24 Stunden
Vollständige Benutzung:	~ 7 Tage
Endgültige Aushärtung:	~ 14 Tage

(bei 23°C/50 % rF)

Die technischen Daten werden unter Standard-Laborbedingungen ermittelt und können ohne Vorankündigung geändert werden. Die tatsächlichen Produktleistungen hängen von den Anwendungsbedingungen auf der Baustelle, der Verlegemethode und vom Belagstyp ab.

5. ANWENDUNG

Oberflächenvorbereitung

Oberflächen müssen strukturell stabil und steif genug sein, um Keramik-/Steinfliesen, dünne Ziegel und ähnliche Beschichtungen zu unterstützen. Alle Oberflächen sollten eine Temperatur zwischen +5°C und +35°C aufweisen und müssen sauber sowie frei von Schmutz, Öl, Fett, Farbrückständen, Betonversiegelungen oder Härtungsmitteln sein. Alle lackierten/gestrichenen Oberflächen müssen in sehr gutem Zustand, gewaschen und entfettet sein, ansonsten muss die Farbe entfernt werden.

Keinen Klebstoff auf Substrate auftragen bis das hydraulische Schwinden abgeschlossen ist und das Substrat eine Restfeuchtigkeit von weniger als 4 % aufweist.

Für die Montage von undurchlässigen Porzellanfliesen oder Fliesen mit einer Wasseraufnahme von weniger

als 3 % nicht auf wasserabweisenden Substraten verwenden.

Anwendung

Der Mastik-Kleber ist vorgemischt und gebrauchsfertig. Je nach Größe der zu verlegenden Fliesen eine geeignete Kelle auswählen.

- Eine Spitzkelle von 6 mm für Mosaikfliesen von bis zu 2,5 x 2,5 cm
- Eine Putzerkelle von 6 x 6 mm oder 9 x 0 mm für größere Fliesen

Hinweis: Zwischen den Fliesen ist immer eine Fuge von mindestens 3 mm einzuplanen. Alle Dehnungsfugen zwischen der Struktur und dem Fliesenfinish beibehalten und entsprechend berücksichtigen, da diese mit einem elastischen Dichtungsmaterial gefüllt werden müssen, um Bewegungen zu ermöglichen. Bei Änderungen von Flächen müssen Anschlussfugen mit einem elastischen Kleber (d. h. zwischen zwei Wänden) ebenfalls gefüllt werden.

Das Substrat mit einem feuchten Schwamm oder einer Kelle reinigen. Den Kleber mit der flachen Seite der Kelle auf dem Substrat anbringen und in das Substrat einarbeiten. Mit der gekerbten Seite der Kelle den Kleber durchkämmen und überschüssiges Material entfernen. Nur so viel Kleber aufbringen, wie Fliesen verlegt werden können, solange der Kleber noch feucht und klebrig ist (ca. 30 Minuten). Fliese nicht einschieben, sondern in den Kleber drücken und dann ausrichten. Alle Fliesen leicht anklopfen oder drehen bis sie vollständig eingebettet sind. Zwischendurch überprüfen, ob sich ausreichend Kleber auf der Rückseite der Fliese befindet.

Hinweis: Fliese nicht auf einem Kleber aufbringen, wenn sich auf dem Kleber eine dünne Haut gebildet hat. Oberfläche abschaben und reinigen und frisches Material verteilen.

Reinigung

Frischen Kleber mit Wasser reinigen

Verfugung

Auftragen von Mörtel nach einer Aushärtezeit von mindestens 24 Stunden bei 23°C und 50 % relativer Feuchtigkeit (rF). LATICRETE® Zementmörtel, wie z. B. PERMACOLOR® SELECT oder PERMACOLOR® SELECT FINE, verwenden. Für Fugen, die gegen Flecken und aggressive Chemikalien resistent sind, Epoxidmörtel, wie z. B. SPECTRALOCK® PRO PREMIUM GROUT, verwenden.

6. VERFÜGBAKEIT UND KOSTEN

Verfügbarkeit

LATICRETE® Produkte sind weltweit verfügbar. Kontaktieren Sie LATICRETE Europe S.r.l. a socio unico, um den Fachhändler in Ihrer Nähe zu finden.

+39 059 535540

info@laticreteeurope.com

Für Online-Informationen zu den Vertriebspartnern siehe www.laticrete.eu.

Kosten

Kontaktieren Sie den Händler von LATICRETE EUROPE S.r.l. Produkten in Ihrer Nähe für vollständige Preisinformationen.

7. GARANTIE

Der Lieferant garantiert gleichbleibende Produkteigenschaften unter normalen Gebrauchsbedingungen. Die Garantie ist ein (1) Jahr gültig. Kontaktieren Sie für weitere Informationen unseren technischen Support. Konsultieren Sie 10. DOKUMENTATION:

- DS 230.13EU: 1 Year Product Warranty

8. PFLEGE UND INSTANDHALTUNG

LATICRETE® und LATAPOXY® sind Produkte mit hoher Qualität, die für langlebige Installationen sowie ein Minimum an Wartungsarbeiten entwickelt wurden. Eine hohe Leistungsfähigkeit sowie lange Lebensdauer sind jedoch von einer ordnungsgemäßen Wartung der Produkte und der verwendeten Reinigungsmittel abhängig.

9. TECHNISCHER SUPPORT

Technischer Kundendienst

Kontaktieren Sie für Informationen den technischen Support:

+39 059 535540

technicalservices@laticreteeurope.com

Technische Dokumentation und Sicherheitshinweise

Konsultieren Sie die technische und Sicherheitsdokumentation auf unserer Website: www.laticrete.eu.

Hinweise

Die Informationen und Angaben dieses technischen Datenblatts sind unverbindlich, wenngleich sie auf jahrelangen Erfahrungswerten basieren. LATICRETE® kann die Verlegebedingungen und Auftragsmethoden der Produkte nicht direkt kontrollieren und übernimmt daher keine Haftung bei unsachgemäßer Produkthanwendung. Vor der Anwendung der LATICRETE® Produkte sind Vor-Ort-Prüfungen auszuführen, um die Eignung für den vorgesehenen Gebrauch zu ermitteln.

Wir gewähren auf unsere Produkte eine Garantie im Rahmen unserer allgemeinen Verkaufsbedingungen und

gemäß ihrer Entsprechung mit den technischen Spezifikationen und anwendbaren Zertifizierungen, die in den Produktdatenblättern oder der im Lieferumfang enthaltenen anwendbaren technischen Dokumentation ausdrücklich angegeben sind.

10. DOKUMENTATION

Weitere Produktinformationen erfahren Sie auf unserer Website unter der Adresse www.laticrete.eu.