

Produktdatenblatt

Stand 04/2023

TERRASSENPLATTENKLEBER



Schichtstärke	von 2 - 15 mm
Bedarf	Ca. 1,1 kg/m ² je mm Schichtstärke
Mischungsverhältnis	Dünnbettkonsistenz: 9,0 – 9,5 l Wasser : 25 kg meister TERRASSENPLATTENKLEBER Mittelbettkonsistenz: 9,0 – 9,5 l Wasser : 25 kg meister TERRASSENPLATTENKLEBER Fließbettkonsistenz: 10,5 – 11 l Wasser : 25 kg meister TERRASSENPLATTENKLEBER
Verarbeitungszeit	ca. 2 Std
Begehbar/Verfügbare	nach 8 bis 10 Stunden bzw. nach Erhärtung des Mörtels
Zeitangaben	beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23 °C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.

Produktdatenblatt

Stand 04/2023

TERRASSENPLATTENKLEBER

Eigenschaften:

meister TERRASSENPLATTENKLEBER ist ein grauer, zementgebundener, hochflexibler Flexkleber der Klasse C2 E S1 nach ÖNORM EN 12004. Er eignet sich zum Verkleben von keramischen Bodenfliesen, speziell für großformatige Feinsteinzeug-Terrassenplatten, für verfärbungsunempfindliche Naturwerksteine und kann als Dünn-, Mittel- und Fließbettmörtel eingesetzt werden. Auf Balkone und Terrassen sowie auf Verbundabdichtungen. Auch als Haftbrücke in Verbindung mit Drainagemörteln.

Anwendungsgebiete:

Geeignet sind alle mineralischen Untergründe, die trocken, sauber, fest, formstabil, eben und frei von haftungsstörenden Stoffen sind. Dies sind normalerweise Zementestriche (mindestens 28 Tage alt und trocken) und Betonflächen (mindestens 3 Monate alt und trocken).

Die Platten müssen im Außenbereich hohlraumfrei verlegt werden. Es ist ein Gefälle von mindestens 2,0 % notwendig. Die abgedichtete Oberfläche muss ordentlich entwässert werden (Abtropfkante, Rinne o.ä.). Auf Drainagemörteln hat die Verlegung im Buttering-Verfahren zu erfolgen. Für Fliesen aus Steinzeug sowie Feinsteinzeug-Terrassenplatten (bis 2 cm Dicke) und bis zu einer Kantenlänge von 60 cm.

Verarbeitung:

Anmischen: Pro 25 kg Sack wird folgende Wasserbedarf benötigt:

Dünnbettkonsistenz: 9,0 – 9,5 l Wasser : 25 kg *meister TERRASSENPLATTENKLEBER*

Mittelbettkonsistenz: 9,0 – 9,5 l Wasser : 25 kg *meister TERRASSENPLATTENKLEBER*

Fließbettkonsistenz: 10,5 – 11 l Wasser : 25 kg *meister TERRASSENPLATTENKLEBER*

Das Wasser wird vorgelegt, das Pulver eingestreut und zügig mittels Rührgerät (Korbrührer, langsam laufende Bohrmaschine mit max. 800 U/min.) knollenfrei etwa 2 Minuten lang angerührt. Danach lässt man diese Mischung etwa 5 Minuten reifen und rührt dann noch einmal kurz durch. Die Konsistenz soll cremig und pastös sein. Je nach Art der Verlegung kann die Konsistenz etwas dicker (z. B. schwere Bodenfliesen) oder dünner sein.

Aufziehen: Zuerst wird eine Kontaktschicht auf den Untergrund mit der glatten Seite der Kammkelle aufgespachtelt. Danach wird ein Kleberbett aufgekämmt, wobei sich die Größe der Kammkelle nach der Art der Verlegung richtet (z. B. 10x10x10 mm Kelle für Fliesen 30x60 cm). Die Kammkelle sollte dabei immer in einem Winkel von 45°- 60° zum Untergrund gehalten werden. Es ist nur so viel Kleber aufzuziehen, wie innerhalb der klebeoffenen Zeit belegt werden kann. Diese Zeit ist sehr stark von den Baustellenbedingungen abhängig und sollte durch Antippen mit den Fingerspitzen immer wieder geprüft werden. Die Fliesen werden am besten unter Druck eingeschoben, wobei die Fugen immer auseinandergezogen und nicht zusammengeschoben werden sollten. Das Fugennetz ist vor Erhärtung auszukratzen und eventuelle Kleberrückstände auf den Fliesen sind abzuwaschen. Die Verfugung sollte erst nach vollständiger Durchtrocknung des Klebers erfolgen (ca. 12 Stunden)

Bedarf:

ca. 1,1 kg/m² und mm Schichtstärke; dies bedeutet z. B. bei einer 6x6x6 mm Kammkelle auf einem glatten Untergrund ca. 2,4 kg/m² (ein 25 kg Sack reicht für ca. 10 m²)

Hinweise:

Nicht unter +5° C, auf gefrorenem Untergrund oder bei Frostgefahr während oder nach der Verarbeitung anwenden. Verarbeitungstemperaturen über +30° C erfordern Vorsichtsmaßnahmen, damit dem Kleber nicht zu schnell das Wasser entzogen wird. Keinesfalls andere Stoffe zugeben!

Der angerührte Kleber bleibt bei Normaltemperatur ca. 2 Stunden verarbeitbar. Die verlegten Fliesen sind nach etwa 3 Tagen voll belastbar.

Alle Anschlussfugen sind dauerelastisch auszubilden.

Lagerfähigkeit:

Bei trockener Lagerung im verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.

Erklärung:

Die Anwendung verlangt handwerkliche Fähigkeiten und Kenntnis der entsprechenden Normen und Vorschriften. Es gelten die Angaben in der aktuellen Produktbeschreibung, die Sie im Internet unter www.lagerhaus.at finden. Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund von Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Bei Unklarheiten unbedingt fachlichen Rat einholen.

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.

Produktdatenblatt

Stand 04/2023

TERRASSENPLATTENKLEBER

Entsorgungshinweis:

Reste nicht in den Abguss oder das WC leeren, sondern mit dem Hausmüll entsorgen.
Abfallschlüsselnummer laut ÖNORM S 2100: mit Wasser ausgehärtet 31409 (Bauschutt)
trocken als Pulver 31446 (Kieselsäure- und Quarzabfälle mit produktionspezifischen Beimengungen, vorwiegend organisch.)
Verbot der Beseitigung über die Kanalisation.

Hinweise zu Ihrer Sicherheit:

Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

GHS05, GHS07

Signalwort: Gefahr

Enthält Portlandzement, Cr(VI) < 2 ppm, Calciumhydroxid und Calciumdiformiat. Reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Die beim Umgang mit Baustoffen/Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bitte beachten Sie das aktuelle Sicherheitsdatenblatt.

Gefahrenhinweise:

H315 Verursacht Hautreizungen.

H317 Kann allergische Hautreaktionen verursachen.

H318 Verursacht schwere Augenschäden.

H335 Kann die Atemwege reizen.

Sicherheitshinweise:

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P261 Einatmen von Staub vermeiden.

P264 Nach Gebrauch Hände gründlich waschen.

P280 Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen.

P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P312 Bei Unwohlsein, GIFTINFORMATIONSZENTRUM anrufen

P333+P313 Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

GISCODE ZP 1

Chromatarm gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, Anhang XVII

 1119 0767	RWA Raiffeisen Ware Austria AG Raiffeisenstraße 1 – 2100 Korneuburg www.lagerhaus.at
23 CPR-AT3/460413.1.deu EN 12004:2007 + A1:2012 Meister <u>TerrassenPlattenKleber</u> Verbesserter, zementhaltiger Mörtel für Fliesen- und Plattenarbeiten im Innen- und Außenbereich für Boden	
Brandverhalten	Klasse A2 _s -s1
Verbundfestigkeit als: Haftzugfestigkeit nach Trockenlagerung	≥ 1,0 N/mm ²
Dauerhaftigkeit für: Haftzugfestigkeit nach Wasserlagerung	≥ 1,0 N/mm ²
Haftzugfestigkeit nach Warmlagerung	≥ 1,0 N/mm ²
Haftzugfestigkeit nach Frost-Tauwechsel-Lagerung	≥ 1,0 N/mm ²
Freisetzung gefährlicher Substanzen	NPD

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.