

Alpina Expert Baukleber

Mineralischer Werk trockenmörtel, für innen und außen.



Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff	Mineralischer kunstharzvergüteter, Kalk/Zement-gebundener Werk trockenmörtel für universelle Verwendung am Bau, auch zum Kleben von EPS-Fassadendämmplatten und Mineralwolle geeignet.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ sehr gute Verarbeitbarkeit ■ hohe Klebekraft ■ wasserdampfdurchlässig ■ universell einsetzbar ■ händisch u. maschinell verarbeitbar.
Lagerung	12 Monate lagerfähig, trocken, vor Feuchtigkeit geschützt.
Dichte	ca. 1,4 g/cm ³
Verpackung / Gebindegrößen	25 kg Sack

Verarbeitung

Verarbeitung	<p>Verkleben der Fassadendämmplatten: Eine Verklebung von Fassadendämmplatten ist untergrundabhängig und kann daher mittels Wulst-Punkt-Methode oder vollflächig, sowohl händisch als auch maschinell erfolgen. Unebenheiten bis +/-1 cm können im Kleberbett ausgeglichen werden.</p> <p>Aufdoppeln von bauseits vorhandenen WDVS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Verlegung von EPS- auf EPS-Dämmplatten: <i>Händischer Kleberauftrag:</i> Mittels Wulst-Punkt-Methode (Kleberkontaktfläche mind. 40 %) <i>Maschineller Kleberauftrag:</i> Baukleber kann maschinell auf die Dämmplatten (Wulst-Dämmplattenrand umlaufend mit einem „W“ plattenmittig, so dass mind. 40 % Kleberkontaktfläche erreicht werden) oder am Untergrund aufgebracht werden. Nach dem Aufbringen ist der Baukleber mit einer Zahnpachtel durchzukämmen. Die Zahngröße richtet sich nach den auszugleichenden Untergrundunebenheiten, so dass mind. 40 % Kleberkontaktfläche erreicht werden. Um eine „Hautbildung“ von Baukleber zu vermeiden, darf nur soviel Kleber aufgebracht werden, wie unmittelbar danach mit Dämmplatten belegt werden kann. Die Dämmplatten im Verband von unten nach oben pressgestoßen verkleben und gut andrücken. Keine Klebemasse in die Plattenstöße bringen. Auf flucht- und lotrechte Verlegung achten. - Verlegung von EPS- Dämmplatten auf Deckputzschichten (siehe Untergrund-vorbereitung)
Auftragsverfahren	Generell haben, neben den normativen Bestimmungen auch die Branchen-Verarbeitungsrichtlinien für „Wärmedämm-Verbundsysteme und Zubehör“ Gültigkeit.



Mindestverarbeitungstemperatur	Während der Verarbeitung und der Trocknungsphase dürfen die Umgebungs- und Untergrundtemperaturen nicht unter + 5 °C absinken. Nicht auf durch Sonne aufgeheizten Flächen, sowie bei Regen, hoher Luftfeuchtigkeit oder bei starkem Wind arbeiten. Vorsicht bei Nachtfrost!
Materialzubereitung	Ca. 6 Liter Wasser in einem Eimer vorlegen und unter gründlichem Rühren mit einem geeigneten Rührwerk (max. 400 U/min.) den kompletten Sackinhalt Baukleber nach und nach zugeben. Mischen bis eine klumpenfreie Masse entsteht, mindestens jedoch 5 Minuten. Ca. 10 min. reifen lassen und nochmals kurz durchrühren. Für das Anmischen können auch geeignete Durchlaufmischer verwendet werden.
Verbrauch	Kleben: ca. 3 - 5 kg/m ² Bei dieser Verbrauchsangabe handelt es sich um einen Richtwert. Objektabhängige oder verarbeitungsbedingte Abweichungen sind zu berücksichtigen.
Trocknung / Trockenzeit	Bei + 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit: Je nach Auftragsdicke ca. 24 Stunden. Bei niedrigerer Temperatur und höherer Luftfeuchte verlängern sich diese Zeiten.
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Besondere Hinweise	Um die speziellen Eigenschaften zu erhalten, darf Baukleber nicht mit anderen Produkten vermischt werden.
Untergrundvorbereitung	Der Untergrund muss trocken, sauber, tragfähig sowie frei von losen Anstrich- oder Putzresten sein. Tragfähige, mineralische Anstriche müssen aufgeraut werden um die Haftung zu verbessern. Schadhafte, abblätternde mineralische Anstriche oder Strukturputze sind weitestgehend zu entfernen. Bei beschichteten Untergründen ist generell ein "Abreißversuch" wie folgt zu machen: eine Bewehrung (Glasgewebe) mit mindestens 30 cm x 30 cm mit Baukleber einzuspachteln. Beim Abreißen nach drei Tagen darf sich nur die Bewehrung ablösen. Putzhohlstellen sind abzuschlagen und mit geeignetem Material flächenbündig beizuputzen. Absandende oder mehlig mineralische Oberflächen sind gründlichst bis zur festen Substanz zu reinigen und zu grundieren.
Geeignete Untergründe	Unverputzte oder mineralisch verputzte Mauerwerke. EPS- auf EPS- Dämmplatten.

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Bitte beachten	Enthält Zement Reizt die Augen, die Atmungsorgane und die Haut - Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich - Staub nicht einatmen - Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden - Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren - Bei Berührung mit der Haut sofort abwaschen mit viel Wasser und Seife - Geeignete Schutzhandschuhe tragen - Dieses Produkt und sein Behälter sind als gefährlicher Abfall zu entsorgen Chromatarm gemäß RL 2003/53/EG. Grenzwert gewährleistet durch Zugabe von Reduktionsmittel bis 6 Monate nach Produktionsdatum (siehe Chargennummer)
Entsorgung	Sonderabfallverbrennung oder Problemstoffsammelstellen. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen. Ungereinigte Verpackung wie Produkt entsorgen.
EWC/EAK	17 09 03
Wassergefährdungsklasse	WGK 1, schwach wassergefährdend

Technische Information: Alpina Expert Baukleber, Stand: 10 / 2014

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.