

## maxit Baukleber

### Produktbeschreibung

Spezieller mineralischer Kleber für alle maxit WDV Systeme.

### Anwendung

maxit Baukleber eignet sich hervorragend auf allen mineralischen Untergründen zum Verkleben von maxit Dämmplatten PS und MW mit sehr guter Anfangshaftung. maxit Baukleber ist auch als Filzputz für Sockelflächen u.ä. geeignet.

### Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken, fest und frei von losen Teilen sein. Altuntergründe gründlich reinigen. Bei kritischen Untergründen Haftzugprobe durchführen.

### Verarbeitung

Kleinere Mengen mit sauberem Wasser in verarbeitungsgerechter Konsistenz mit dem Quirl knollenfrei anrühren. Größere Mengen rationell mit üblichen Putzmaschinen verarbeiten.

a) Verklebung von Dämmplatten:

Platten je nach System im Randwulst-Punkt-Verfahren oder vollflächig mit der Zahntraufel beschichten. Dämmstoffplatten unmittelbar fest an den Untergrund pressen und von unten nach oben im Verband fluchtgerecht, planeben und versatzfrei verkleben. Zur Vermeidung von Wärmebrücken auf einen absolut dicht gestoßenen Fugenbereich und eine saubere, kleberfreie Ausbildung der Dämmplattenstöße achten. An allen Gebäudeecken ist eine Verzahnung der Dämmplatten herzustellen (versetzte Stöße) und auf eine lot- und fluchtgerechte Eckausbildung zu achten. Weiterer Systemaufbau nach ausreichender Trocknung der Verklebung.

Bei maschineller Verarbeitung bei maxit speedy Dämmsystemen kann im Teilflächenverfahren gem. bauaufsichtlicher Zulassung geklebt werden.

b) als Dünnschichtputz:

ca. 3 bis 5 mm aufbringen, plan verziehen und nachschneiden. Als Fertigputz nach dem Versteifen nochmals in Kornstärke überziehen und abfilzen.

Wenn zweilagig gearbeitet werden muss, erste Lage gut aufrauhern.

### Besonders zu beachten

In Zweifelsfällen bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten Beratung anfordern. Keine Fremdstoffe beimischen. Im Übrigen gelten die Bestimmungen der DIN V 18550, DIN EN 998-1 und DIN 18350 (VOB, Teil C).

### Lagerung

Trocken auf Paletten mindestens 6 Monate lagerfähig. Herstellungsdatum siehe Seitenaufdruck.

### Lieferform

In Spezialsilos des maxit Transport- und Fördersystems, auch mit SMP.

In piccolo-Silos mit Silomischstation.

In Papiersäcken à 30 kg,

Palettenbesatz: 30 Sack à 30 kg = 0,900 t.

### Sicherheitshinweise

Mörtel reagiert mit Wasser stark alkalisch, deshalb: Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

### Technische Daten

Materialverbrauch	Kleberverbrauch: ca. 5,00 kg/m <sup>2</sup> auf planebenen Untergründen mit der Zahntraufel (Zahnung 8 x 8 mm). Putzen: ca. 6 kg bei 4 mm Putzdicke Exakte Verbrauchsmengen sind durch Anlegen von Probeflächen zu ermitteln!
Verarbeitungstemperatur	Nicht verarbeiten bei Luft- und/oder Objekttemperaturen unter 5 °C und über 30 °C sowie bei zu erwartenden Nachtfrösten.
Anwendung außen	Ja
Anwendung innen	Ja

Gefahrenkennzeichnung	Xi Reizend (R 36/38; S 2, S 24/25, S 26, S 37).
Druckfestigkeitsklasse	CS IV nach DIN EN 998-1, Mörtelgruppe P III nach DIN V 18550
Haftzugfestigkeit	>0,08 N/mm <sup>2</sup>
Brandverhalten	A 1
Wasseraufnahme	W 1 nach DIN EN 998-1
Wasserdampfdurchlässigkeit (μ)	< 25
Wärmeleitfähigkeit	<= 1,0 W/mK (Bemessungswert nach DIN V 4108-4), <=0,54 W/mK (Tabellenwert P90% nach EN 1745)
Ergiebigkeit	1 Tonne maxit Baukleber ergibt ca. 700 l Frischmörtel. 1 Sack maxit Baukleber à 30 kg ergibt ca. 21l Frischmörtel.

## Dokumente

[Sicherheitsdatenblatt](#)

## Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling (Interseroh-Vertragsnummer: 90980) geben. Eintrocknete Materialreste können nach Europäischem Abfallkatalog-Schlüssel-Nr. 170701 als gemischte Bauabfälle sowie kleine Mengen als Hausmüll entsorgt werden.

## Rechtliche Hinweise

Die Angaben in dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten.

Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

**Franken maxit GmbH & CO.**  
Azendorf 63  
**D-95359 Kasendorf**  
Telefon +49 (0) 9220-18-0  
Telefax +49 (0) 9220-18-200  
[www.franken-maxit.de](http://www.franken-maxit.de)

**maxit Baustoffwerke GmbH**  
Brandensteiner Weg 1  
**D-07387 Krölpa**  
Telefon +49 (0) 3647-433-0  
Telefax +49 (0) 3647-433-380  
[www.maxit-kroelpe.de](http://www.maxit-kroelpe.de)