

maxit 2K-Bitumen Klebmasse

Hochvergütet, 2-komponentig,
standfest, lösemittelfrei

Produktbeschreibung

maxit 2K-Bitumen Klebmasse ist hochvergütet, 2-komponentig, standfest, lösemittelfrei. maxit 2K-Bitumen Klebmasse wird als Bitumenkleber zum Verkleben von maxit Sockel- und Perimeterdämmplatten auf bituminösen und mineralischen, tragfähigen Untergründen verwendet.

Vorbehandlung

Sockelflächen und erdberührte Außenwände müssen als Verlegeuntergründe eben, trocken, fest sowie frei von Staub und losen Teilen, bzw. Trennmitteln und sauber sein. Perimeter- und Sockelflächen müssen gemäß DIN 18195 > 30 cm über der Erdoberkante mit einer Feuchtigkeitsabdichtung ausgebildet sein.

Mischzeit/Mischvorgang

In das Gebinde mit der Flüssigkomponente wird die mengenmäßig exakt auf die Grundmasse abgestimmte Pulverkomponente gegeben und mit einem langsam drehenden Rührwerk klumpenfrei und homogen aufgerührt. Sofern nur Teilmengen benötigt werden, wird im Verhältnis 4 zu 1 Gewichtsteile (Flüssig zu Pulver) gemischt. Bei +20 °C und 65 % relativer Luftfeuchte beträgt die Topfzeit ca. 90 min. Tieferen Temperaturen verlängern, höhere Temperaturen verkürzen diese Zeit.

Verarbeitung

Die Objekt- und Umgebungstemperatur darf während der Verarbeitung und in der Trocknungsphase nicht unter +2 °C und über +30 °C liegen. Nicht bei Regen oder auf aufgeheizten Flächen arbeiten. Auf gefrorenen Untergründen nicht zulässig. Die Vorgaben und Richtlinien aus der bauaufsichtlichen Zulassung über die fachgerechte Ausführung der maxit Perimeterdämmung sind zusätzlich zu beachten. Die Verarbeitungszeit beider Komponenten beträgt nach dem Anmischen bei ca. + 20 °C ca. 90 min. Sofern die Dämmung bis in das Erdreich oder bis zum Fundament geführt wird, sind die

maxit Perimeterdämmplatten zu verwenden. Diese Platten sind mit mindestens 6 gleichmäßig verteilt angeordneten Materialbatzen je Platte auf der abgedichteten Wandfläche aufzukleben. Die Platten werden dabei mit leicht schiebender Bewegung an den Untergrund möglichst fest angedrückt, um sicherzustellen, dass eine vollständige Klebverbindung erzielt wird. Seitlich austretender Kleber ist mit einem Spachtel zu entfernen. Die Plattenfugen sind sauber und press gestoßen im Verband anzuordnen. Dämmplatten, die im sichtbaren Sockelbereich verklebt wurden sind zusätzlich mit maxit Dübeln zu befestigen.

Die Armierungsschicht wird ca. 30 – 50 cm unter Erdoberkante gezogen. Nach erfolgter Trocknung auf diese Oberfläche maxit 2K-Bitumen Klebmasse auf den Untergrund vollflächig aufspachteln. Die Spachtelung knapp unterhalb der Erdoberkante auslaufen lassen.

Besonders zu beachten

Die Reinigung der Werkzeuge ist nur im frischen Zustand mit viel Wasser möglich.

Qualität

Der Einsatz bewährter und fortlaufend kontrollierter Rohstoffe garantiert gleichbleibend gute Qualität. Modernste Fertigungsanlagen sorgen für konstante Produkteigenschaften.

Lagerung

Vor Frost schützen. Kühl und trocken lagern. In original verschlossenen Gebinden mindestens 9 Monate lagerfähig. Herstellungsdatum siehe Aufdruck.

Verpackung/Lieferform

Im Kombi-Gebinde à 32 kg (25,6 kg Flüssigkomponente und 6,4 kg Trockenkomponente), auf Paletten à 17 Eimer = 544 kg.

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

maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1
D-07387 Krölpa
Telefon +49 (0) 3647-433-0
Telefax +49 (0) 3647-433-380
www.maxit-kroelpa.de

Umweltrelevante Hinweise

Die restentleerten Gebinde sind dem Recycling zuzuführen. Maßnahmen zum Unfall- und Gesundheitsschutz, die sich aus dem Sicherheitsdatenblatt und der Kennzeichnung ergeben sind zu beachten.

Technische Daten

Materialverbrauch	Verklebung der Dämmplatten: ca. 1,5 bis 2,5 kg/m ² Schutz- spachtelung: ca. 3 kg/m ² . Exakte Verbrauchsmengen sind urch Anlegen von Probe- flächen zu ermitteln!
Anwendung außen	Ja
Anwendung innen	Nein

Dokumente

[Sicherheitsdatenblatt, CE-Declaration](#)

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

maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1

D-07387 Krölpa
Telefon +49 (0) 3647-433-0
Telefax +49 (0) 3647-433-380
www.maxit-kroelpa.de