

Technisches Merkblatt

-Dämmmit- 2-K Flexil-Abdichtkleber

- Produkte-
beschreibung** : Dämmmit-2-K Flexil-Abdichtkleber ist ein dispersionsgebundener Kleber.
- Anwendungs-
gebiet** : Dämmmit-2-K Flexil eignet sich zum Vorstreichen des Untergrundes vor der Verklebung von Sockeldämmplatten bzw. vor der Abdichtung gegen Druckwasser, zum Verkleben von Sockeldämmplatten im Perimeterbereich, zum Einbetten von Dämmmit-Armierungsgewebe im Spritzwasser- und Erdbereich sowie zum Abdichten von Aussenwänden im Erdreich gegen Druckwasser.
- Eigenschaften** : Dämmmit-2-K Flexil zeichnet sich durch eine geschmeidige Verarbeitbarkeit, hohe Anfangshaftung und sehr gute Wasserfestigkeit aus.
- Verarbeitung** :
- Untergrund** : Bauübliche Untergründe wie Mauerwerk, Beton, Aussenputz oder festanhaftende Anstriche und für Wärmedämm-Systeme geeignete Sockeldämmplatten F30/035 und XPS-Perimeterplatten sowie auf allen fachgerecht vorbereiteten Untergründen.
 - Zu Beachten** : Wird Dämmmit 2-K Flexil Abdichtkleber direkt auf evt. glatte XPS-Platten appliziert so ist die Plattenoberfläche vorgängig anzurauhen damit eine mechanische Verkrallung gegeben ist. In der Regel sind XPS-Platten mit geffinierter oder raue Oberfläche zu verwenden um eine evt. nicht Haftung zwischen XPS-Platte und Flexil-Kleber zu vermeiden. (Das gleiche gilt für EPS-Sockelplatten)
 - Anmischen** : Dämmmit-2-K-Flexil im Verhältnis 1:1 mit Dämmmit KBA-Klebe und Armierungsspachtel homogen mischen.
 - Voranstrich** : Angemachte Mischung mit ca. 10 % Wasser auf Streichkonsistenz verdünnen und mit einer Streichbürste satt aufschlänmen.
 - Verklebung** : Mischung mit Zahntraufel 8 x 8 Zahnung, auf den vorgestrichenen Untergrund auftragen und die Dämmplatte eindrücken.
 - Spachtelung** : Angemachte Mischung ca. 3 mm auf die Dämmplattenoberfläche aufziehen, Dämmmit Armierungsgewebe vollflächig 10 cm überlappend einbetten und anschließend (naß in naß) mit ca. 2 mm 2-K Mischung überziehen. Es darf im Perimeterbereich kein Armierungsgewebe sichtbar offen bleiben.
 - Abdichtung** : Auf den vorgestrichenen Untergrund satt aufspachteln und ggfs. Armierungsgewebe einbetten. Nach der Abdichtung nochmals mit der ca. 10 % verdünnten Mischung (s.o.) satt einschlänmen.
- Materialverbrauch** :
- | | | | |
|--------------------|-----------------------------|----------------------------------|-----------------|
| Voranstrich | : ca. 0,5 kg/m ² | ca. 40,0 m ² /Gebinde | (Gebinde/20 kg) |
| Verklebung | : ca. 2,0 kg/m ² | ca. 10,0 m ² /Gebinde | |
| Spachtelung | : ca. 3,0 kg/m ² | ca. 6,7 m ² /Gebinde | |
| Abdichtung | : ca. 4,0 kg/m ² | ca. 5,0 m ² /Gebinde | |
- Lagerung** : Kühl und frostfrei.
- Besonders zu
beachten** : Nicht bei Temperaturen unter +5° C verarbeiten.
Den Arbeitsgang des Spachtelns nicht bei direkter Sonneneinstrahlung ausführen.
Konstruktionsdetails bzw. Anschlüsse sind so auszubilden, dass dauerhaft kein Wasser in das System eindringen kann. Für Schäden die aufgrund Feuchtigkeitshinterwanderung eintreten, können wir keine Haftung übernehmen.
- Sicherheits-
ratschläge** : Dämmmit 2-K Abdichtkleber enthält im verarbeitungsfertigen Zustand Zement und reagiert deshalb alkalisch.
Reizt die Augen und die Haut. Eventuelle Materialspritzer sofort mit viel Wasser abwaschen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
- Qualitätskontrolle** : Alle unsere Produkte werden im Werklabor ständig überwacht. Zusätzlich unterliegen wir der Güteüberwachung nach DIN 18557 Werkmörtel: Herstellung, Überwachung und Lieferung.
Vorgenannte Ausführungen dienen der Beratung und basieren auf bestem Wissen.
Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen muss jedoch ausgeschlossen werden, da Anwendung und Verarbeitungsmethoden ausserhalb unseres Einflusses liegen und die verschiedenartige Beschaffenheit der Untergründe jeweils eine Abstimmung nach fach- und handwerksgerechten Gesichtspunkten erfordert. Unsere Fachberatung steht für alle weiteren technischen Fragen gerne zur Verfügung.