

Technisches Merkblatt

-Dämmmit- Elasto-Einbettspachtel

- Produkte-**
beschreibung : Dämmmit-Elasto-Einbettspachtel ist eine verarbeitungsfertige, zementfreie, dispersionsgebundene Spachtelmasse.
- Eigenschaften** : Dämmmit-Elasto-Einbettspachtel ist ein spannungsarmer, elastischer und hydrophober Spachtel Mit hoher Anfangshaftung, schwerentflammbar B1 nach DIN 4102.
- Anwendungs-**
Gebiet : Dämmmit-Elasto-Einbettspachtel eignet sich zum Kleben von Polystyrol-Dämmplatten zum Einbetten des Armierungsgewebes auf EPS-Dämmplatten sowie zum Einbetten von Armierungsgewebe auf allen Tragfähigen mineralisch-,dispersions- bzw. siloxangebundenen Untergründen.
- Materialverbrauch** : zum Armieren: ca. 3,0 kg/m² ca. 8,3 m²/Gebinde 25 kg/Gebinde
- Verarbeitung** : Der Untergrund muss sauber, staubfrei, trocken sowie frei von Schalungstrennmitteln sein. Der Putzgrund muss sorgfältig auf Tragfähigkeit geprüft werden. Dämmmit-Elasto-Einbettspachtel Ist nach gutem Durchmischen verarbeitungsfertig. Je nach Anwendung kann das Material mit Wasser (max. 5%) auf die gewünschte Verarbeitungskonsistenz eingestellt werden. Die Armierungsmasse mit einer rostfreien Glättkelle, jeweils in Bahnbreite des Gewebes, auf die EPS-Dämmplatten bzw. auf den Untergrund auftragen und das Armierungsgewebe vollflächig, 10 cm überlappend, einbetten und nochmals (nass in nass) mit ca. 1-2 mm Dämmmit-Elasto-Einbettspachtel überziehen. Die Gewebeüberdeckung soll ca. 1-2 mm und die Gesamtschichtdicke muss ca. 4 mm betragen. Zusätzliche Diagonolarmierung bei allen Gebäudeöffnungen anbringen. Die Trocknungszeit beträgt, abhängig von Temperatur und Luftfeuchte, ca. 12 Stunden. Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur nicht unter +5°C absinken. Zu rasche Trocknung vermeiden, gegenbenenfalls Flächen beschatten und vor Wind und Regen schützen.
- Lieferform** : In Eimern á 25 kg 24 Eimer/Palette
- Lagerung** : Kühl und frostfrei.
- Qualitätskontrolle** : Alle unsere Produkte werden im Werkslabor 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.