

Technisches Merkblatt

Dämmmit- PT – 1 Kalkzement - Grundputz

Produkte- beschreibung	:	Dämmmit- PT-1 Kalkzement- Grundputz ist ein werkmässig hergestellter Trockenmörtel, Mörtelgruppe P II nach DIN 18550, Chromatarm nach TRGS 613.
Zusammen- setzung	:	Dämmmit- PT-1 Kalkzement- Grundputz besteht aus gewaschen Quarzsanden, hydraulischen Bindemitteln und Additiven zur besseren Verarbeitbarkeit und Wasserabweisung.
Anwendungs- gebiet	:	Dämmmit- PT-1 Kalkzement- Grundputz ist auf allen einschlägigen Mauerwerksarten im Innen- und Aussenbereich anwendbar. Geeignet als Unterputz für alle nachfolgenden Deckputze bzw. Beschichtungen.
Materialverbrauch	:	Korngrösse: 1,8mm ca. 26 kg/m ² * ca. 1,1 m ² /Sack 30 kg/Sack bei einer Auftragsstärke von 15 mm*.
Verarbeitung	:	Der Untergrund muss fest und saugfähig sein. Putzgrund von Staub und losen Teilen und Trennmittelresten befreien. Beton, Mischmauerwerk und Holzwoleleichtbauplatten erfordern einen volldeckenden Spritzbewurf aus Zementmörtel P (III). Nicht tragfähiger Putzgrund muss mit einem geeigneten Putzträger versehen werden. Die Anweisungen der Wandbaustoffhersteller sind zu beachten. PT-1 KalkzementGrundputz kann mit handelsüblichen Putzmaschinen verarbeitet werden. Bei Verarbeitung von Hand ist ein 30 kg Sack mit ca. 6-7 Litern sauberem Wasser anzumischen. Die Mindestauftragstärke sollte 15 mm nicht unterschreiten. Unmittelbar nach dem Putzauftrag wird die Oberfläche mit der Kartäsche lot- und waagrecht abgezogen und während des Ansteifens gefilzt oder aufgeraut. PT-1 darf erst nach dem Abbinden des Zementes und guter Austrocknung (Faustregel: 1 Tag / mm Auftragsstärke) mit Edelputz bzw. Strukturputz beschichtet werden.
Lieferform	:	In Papiersäcken à 30 kg 42 Sack/Palette
Lagerung	:	Bei trockener Lagerung, bis 4 Monate haltbar. Vor Feuchtigkeit schützen.
Besonders zu beachten	:	Stark oder unterschiedlich saugende Untergründe gut vornässen. Max. Putzdicke einer Lage 15 mm. Bei zweilagigem Putzauftrag muss die erste Lage gut ausgetrocknet sein, bevor die zweite Lage aufgebracht wird. Der frisch aufgebrauchte Putz ist vor zu schnellem Wasserentzug (Sonne, Wind, hohe Temperaturen) sowie vor Frosteinwirkung durch geeignete Massnahmen zu schützen. Nicht mit anderen Produkten mischen. Nicht bei Temperaturen unter +5°C verarbeiten.
Sicherheits- Ratschläge	:	Dämmmit PT-1 Kalkzement- Grundputz enthält Kalk und Zement und reagiert deshalb mit Feuchtigkeit alkalisch. Reizt die Augen und die Haut. Eventuelle Materialspritzer sofort mit viel Wasser abwaschen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Entsorgung	:	Nur restentleerte Säcke (rieselfrei) zum Recycling geben. Ausgehärtete Materialreste als Bauschutt oder Baustellenabfälle entsorgen.
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.