

**Technisches Merkblatt**

**Dämmmit- Dünnlagenputzgips**

- Produkte-  
beschreibung** : Dämmmit- Dünnlagenputzgips ist ein universeller ergiebiger Dünnlagenputzgips zum maschinellen dünnlagigen Verputzen von Plansteinmauerwerk bzw. planebenen Putzgründen (Porenbeton, Kalksandstein und Beton). Er entspricht der Mörtelgruppe PIV nach DIN 18550.
- Eigenschaften** : Dämmmit- Dünnlagenputzgips zeichnet sich durch hohes Wasserrückhaltevermögen Und hervorragende Glätteigenschaften aus.
- Materialverbrauch** : Putzdicke: 4mm ca. 3,0-4,0 kg/m<sup>2</sup> ca. 7,5-10,0 m<sup>2</sup>/Sack\* 30 kg/Sack  
 Mindestputzdicke: 3mm Empfohlene Putzdicke: 4mm
- Verarbeitung** : Mit Dämmmit- Dünnlagenputzgips wird durch Verarbeitung mit einer Putzmaschine ein dünnlagiger Gipsputz auf planebenen Putzgründen (Kalksandstein, Porenbeton und Beton) im Innenbereich hergestellt.  
 Der Putzgrund muss saugfähig, fest, trocken und frostfrei sein. Staub, lose Teile, Schalmittel Reste, Sinterhaut etc. sind vom Putzgrund gründlich zu entfernen. Auf frischem oder feuchtem Beton darf nicht geputzt werden. Putzarbeiten dürfen nur dann ausgeführt werden, wenn Luft-, Putz- und Putzgrundtemperaturen über +5°C betragen.  
  
 Nur saubere Gefässe und Werkzeuge sowie sauberes Wasser verwenden. Wasserzugabe an der Putzmaschine möglichst hoch einstellen. Dämmmit- Dünnlagenputzgips anspritzen und mit der Kartätsche eben abziehen. Spritzvorgang nicht länger als 10 Minuten unterbrechen. Nach ausreichender Versteifung leicht annässen, filzen und anschliessend mit der Traufel Glätten. Nach dem Putzen für gute Querbelüftung sorgen. Bei Beton-Deckenplatten die Putzflächen an den Rändern, sobald der Putz abbindet, senkrecht einschneiden. Die Verarbeitungszeit beträgt je nach Putzgrund und Witterung ca. 120 Minuten.  
 Achtung: Hohe Temperaturen, Durchzug, verschmutztes Werkzeug oder verschmutztes Wasser können die Verarbeitungszeit erheblich reduzieren.
- Lieferform** : In Papiersäcken à 30 kg 40 Sack/Palette
- Lagerung** : Kühl und frostfrei, max. 3 Monate.
- 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.