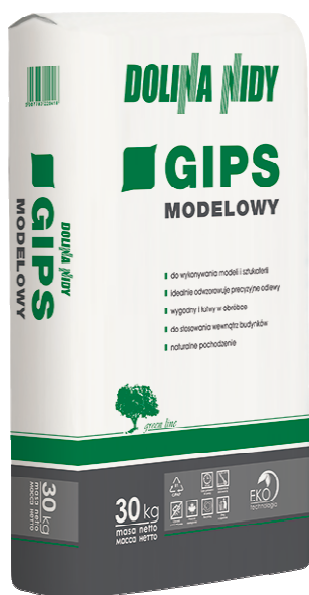


MODELLIERGIPS



ANWENDUNG

Der MODELLIERGIPS ist zum Herstellen von Gussformen für Skulpturen und Gipsstuck sowie als Bindemittel zur Herstellung von Spachtelmischungen bestimmt.

EIGENSCHAFTEN

Der MODELLIERGIPS ist ein Gipsbindemittel mit beta-Calciumsulfat-Hemidryat, das durch die teilweise Dehydration von Gipsstein gewonnen wird. Er zeichnet sich durch eine sehr feine Körnung aus und gewährleistet damit eine sehr glatte Oberfläche, sowohl für die Form als auch für das spätere Gussteil. Er ist ein ökologisches, schnellbindendes und anwendungsfreundliches Produkt.

VORBEREITUNG DER MASSE

Die Trockenmischung in einem Verhältnis von ca. 0,7 Liter Wasser auf 1 kg Gips gleichmäßig in ein Gefäß mit der abgemessenen Menge von sauberem Wasser schütten und manuell oder mechanisch zu einer einheitlichen Masse ohne Klümpchen und ungelöste Bestandteile vermischen. Die Masse behält ihre

Parameter über rund 10 Minuten. Vor dem Anmischen einer weiteren Materialcharge muss der Behälter sorgfältig von gebundenen Mörtelresten gereinigt werden, da diese sonst die Abbindezeit der nächsten Mischung verkürzen könnten.

ANWENDUNG

Je nach Anwendung.

WERKZEUG

Bohrmaschine mit niedriger Drehzahl und mit Rührer, ein Eimer aus elastischem Kunststoff. Das Werkzeug muss sofort nach Gebrauch mit sauberem Wasser gereinigt werden.

VERPACKUNGEN

Papiersäcke zu 30 kg.

Palette: 1050 kg in Säcken zu 30 kg.

LAGERUNG UND TRANSPORT

Das Mindesthaltbarkeitsdatum beträgt 12 Monate ab dem auf der Verpackung angegebenen Herstellungsdatum. Das Material muss in dicht verschlossenen Säcken auf Paletten trocken transportiert und gelagert werden. Vor Feuchtigkeit schützen. Bei Nichteinhaltung der o.g. Anweisungen können die Gebrauchsparameter des Produkts beeinträchtigt werden.

TECHNISCHE DATEN

Mischverhältnisse	ca. 0,7 l Wasser auf 1 kg Trockenmasse ca. 21,0 l Wasser auf 30 kg Trockenmasse
Verwendbarkeit	ca. 10 Minuten
Anfang der Abbindezeit	nach ca. 6 Minuten
Bedingungen während der Arbeit	Temperatur von Untergrund und Umgebung: von +5 °C bis 25 °C
Kornaufbau	<0,2 mm

MODELLIERGIPS

Normbezeichnung	Gipsbindemittel EN 13279-1-A1
Bindemittelgehalt in der Berechnung auf CaSO_4	>50%
Anwendung	In Innenräumen
Brandverhalten	Klasse A1
Schalldämmung	nicht zutreffend
Wärmewiderstand	nicht zutreffend

Erfüllt die Anforderungen der Norm PN-EN 13279-1:2009 (EN 13279-1:2008)

Erklärung über Nutzeigenschaften Nr. 02/CPR.

Bescheinigung über Strahlenhygiene Nr. HR/B/62/2009

ACHTUNG!

Von Kindern fernhalten. Den Staub nicht einatmen. Kontakt mit Haut und Augen vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen gründlich mit Wasser spülen und einen Arzt konsultieren. Nicht in die Kanalisation entsorgen. Angemessene Schutzkleidung und Schutzbrille oder Gesichtsschutz tragen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Die vorliegenden Informationen stellen grundlegende Richtlinien für die Verwendung des Erzeugnisses dar und befreien nicht von der Pflicht, die Arbeiten gemäß den Grundsätzen der Baukunst und den Vorschriften über Sicherheit und Hygiene am Arbeitsplatz auszuführen. Mit der Herausgabe dieser Technischen Karte verlieren alle bisherigen ihre Gültigkeit.