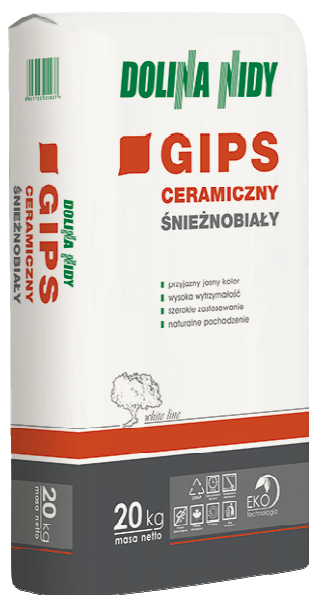


REINWEISSER KERAMISCHER GIPS



ANWENDUNG

Der REINWEISSE KERAMISCHE GIPS ist für die Produktion von Fliesen, Tafelungen, Stuck und Ziergegenständen aus Gips sowie für die industrielle Produktion von Keramikformen bestimmt. Er kann auch als Bindemittel zum Herstellen von Gipsmörteln (Fertigputz, Spachtelmasse), eventuell zum Reparieren von Wand- und Deckenflächen (z.B. zum Füllen von Materialverlusten, Bolzenlöchern usw.) und für Montage- und Installationsarbeiten (Einlassen von Steckdosen, Füllen von Rillen) eingesetzt werden. Die hergestellten Mörtel oder Gipsfertigprodukte sind ausschließlich für die Anwendung in Innenräumen geeignet.

EIGENSCHAFTEN

Der REINWEISSE KERAMISCHE GIPS ist ein durch die teilweise Dehydration und das Mahlen von natürlichem Gipsstein hergestelltes Gipsbindemittel. Er zeichnet sich durch sehr feine Körnung, hohe Festigkeitsparameter und eine reinweiße Farbe aus. Er ist ein ökologisches, schnellbindendes, bequem und leicht

anzuwendendes Erzeugnis.

VORBEREITUNG DER MASSE

Die Trockenmischung in ein Gefäß mit der abgemessenen Menge von sauberem Wasser schütten und dann manuell oder mechanisch zu einer einheitlichen Masse ohne Klümpchen und ungelöste Bestandteile vermischen. Das empfohlene Mischverhältnis beträgt ca. 0,80 Liter Wasser auf 1 kg Gips (die Konsistenz der Mischung muss auf den jeweiligen Produktionszweck oder die Art der Anwendung abgestimmt werden). Die Masse ist sofort nach dem Mischen gebrauchsfertig und behält ihre Parameter über rund 10 Minuten. Vor dem Mischen der nächsten Partie des Materials ist der Behälter von den Mörtelresten zu befreien, da diese die Abbindezeit der nächsten Mörtelmischung reduzieren können.

VERBRAUCH

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 20 kg.

Palette: 1080 kg in Säcken zu 20 kg.

LAGERUNG UND TRANSPORT

Das Mindesthaltbarkeitsdatum beträgt 6 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 Gebrauchsparemeter des Produkts beeinträchtigt werden.

TECHNISCHE DATEN

Mischverhältnisse	ca. 0,8 l Wasser auf 1 kg Trockenmasse ca. 16,0 l Wasser auf 20 kg Trockenmasse
Verwendbarkeit	ca. 10 Minuten
Anfang der Abbindezeit	nach ca. 8 Minuten

REINWEISSER KERAMISCHER GIPS

Temperatur von Untergrund und Umgebung:	von +5 °C bis 25 °C
Biegefestigkeit	$\geq 4,0 \text{ N/mm}^2$
Druckfestigkeit	$\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$

Erfüllt die Anforderungen der Norm PN-EN 13279-1:2009 (EN 13279-1:2008)
Erklärung überanzeigenschaften Nr. D171/CPR.

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.