

**Marmormehl**  
Reinweisser Kalkspat

Naturreines, sehr weisses Marmormehl (>96% CaCO<sub>3</sub>) Calciumcarbonat, Kalkspat) Körnung < 32µ/32µ (0,032 mm/0,090mm). Zur Herstellung von Spachtelmassen, Injektionsmörtel und Kalkschlämmen, sowie als Füllmittel für Kalkfarben sehr geeignet. Zur Verbesserung der Sieblinie von ganz speziellen Kalkmörteln und zur Herstellung von hochwertigen Fließmörtel (Hinterspritzmörtel bei Hohlstellen). Das Marmormehl hat eine reinweiße Farbe.

Bei einem Mischungsverhältnis von ca. 1,5 Teile Sumpfkalk, 0,8 Teile Marmormehl und 3,5 Teile Wasser erhalten Sie eine sehr weiße Kalkschlämme, die freskal aufgetragen, höchste Verbindungen mit dem mineralischen Untergrund eingehen. Feine weiße Spachtelmassen können Sie mit einem Mischungsverhältnis 1,5 Teile Marmormehl und 1 Teil Sumpfkalk, sowie ca. 3% Cellulose-Wasser hergestellt werden. Diese Schlämmen und Spachtelmassen können mit einer Maximalstärke von ca. 0,5mm aufgetragen werden. Dem Schlämmen und Spachtelmassen können bis zu 6 % Pigmente beigemischt werden.

Mit dem Marmormehl kann ein sehr feiner Fließmörtel (Injektionsmörtel) in Verbindung mit Sumpfkalk (Mischungsverhältnis 1 : 1) zur Verfüllung von Hohlstellen in Putzen hergestellt werden. Zur Bereitung nimmt man je 1 Teil (Volumen) Marmormehl und Sumpfkalk und fügt der Mischung ca.2,5 bis 3 Teile Leimwasser (ca. 5 g Methylcellulose auf 1 Ltr. Wasser) zu. Vor der Verwendung sollte der Injektionsmörtel ggf. mit klarem Wasser auf die gewünschte Verarbeitungskonsistenz mit geeignetem Rührwerkzeug knollenfrei aufgerührt werden. Anschließend mit geeigneten Werkzeugen, wie z. Bsp. Injektionsspritzen, in die vorbereiteten und vorgehässete Injektionsbohrung einspritzen. Zur besseren Netzung kann dem Wasser zum Vornässen etwas Ethylalkohol (Spiritus) beigegeben werden.