

# Technisches Merkblatt

## ZEW O Außenwandbeschichtungen und Außenputze

- Art des Werkstoffes:** Mörtel der Mörtelgruppe PII nach DIN 18550 bzw. CR CS II nach EN 998-1
- Anwendungsbereich:** Struktur und Modellierputz für außen und innen. Für WDVS geeignet.
- Farbton:** Carraraweiß
- Bindemittelbasis:** Bindemittel nach DIN EN 197-1 und DIN EN 459-1, reinste Marmorsande unterschiedlicher Fraktionen und Zusatzmittel
- Eigenschaften:** Wasserabweisend, hydraulisch härtend, wetterbeständig mit hoher Dampfdiffusion
- Trockenzeit:** Ca. 2-4 Tage, je nach Witterung und Temperatur, farbige Anstriche nach 4-6 Tagen möglich, vor starkem Luftzug und direkter Sonneneinstrahlung schützen.
- Verdünnung:** sauberes Wasser
- Verarbeitungsart:** Anrühren mit ca. 7-9 l Wasser je nach gewünschter Struktur, ca. 8-12 Min. quellen lassen, danach kurz durchrühren. Mit Kelle oder Putzspritzgeräten in gewünschter Schichtdicke auftragen und modellieren.
- Verarbeitungstemperatur:** Mid. +5 ° C für Luft und Untergrund
- Materialverbrauch:** 3-5 kg/m<sup>2</sup> Pulvermaterial, je nach Struktur
- Lagerung:** Trocken
- Reinigung der Werkzeuge:** Sofort nach Gebrauch mit Wasser
- Verpackung:** 30 kg Sack
- Systemaufbau:** Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363
- Untergrundvorbereitung:** Kann auf alle geeigneten und tragfähigen Putzgründe, WDVS-Systemen sowie Unterputzen der Mörtelgruppe P II, P III und P IV aufgebracht werden. Stark saugende und sandende Untergründe der MG P II und P III mit Silikatgrundierung vorbehandeln. Mörtel der MG IV mit Silikatputzhaftgrund vorstreichen.
- Verarbeitungshinweise:** Der frisch aufgebrauchte Mörtel ist vor zu schneller Austrocknung, besonders vor Schlagregen und stärkerer Sonneneinstrahlung zu schützen. Nicht mit anderen Produkten mischen. Mineralischen Untergrund mit Wasser Vornässen oder mit Silikatputzhaftgrund vorstreichen. Bei farbigen Putzen ist nach ausreichender Trockenzeit ( 4-6 Tage) ein Egalisierungsanstrich mit Silikatfassadenfarbe aufzubringen.

Die in diesem Merkblatt angegebenen Erkenntnisse und Empfehlungen entsprechen dem heutigen Stand unserer Erkenntnisse. Eine Verbindlichkeit für die allgemeine Gültigkeit der einzelnen Empfehlungen ist auszuschließen, da die Anwendung und Verarbeitungsmethoden außerhalb unseres Einflusses liegen. Darum sollte in jedem Fall die Eignung des Produktes für die jeweilige Anwendung überprüft werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage, bedingt durch den technischen Fortschritt, verliert diese Schrift ihre Gültigkeit.

**ZEW O Ltd W. Pieck Str. 67 03226 Vetschau/Spreewald**  
Tel. (035433 ) 594900 Fax (035433) 594901 Funk 0173-6122253 [www.zewo.de](http://www.zewo.de)