Qualität für's Handwerk

## Technisches Datenblatt

# 254 Alfa EDELweiß Putz

Innen

Außen

## Rein mineralischer Edelputzmörtel CS II auf Kalk-Zement-Basis mit hohem Weißgrad

## Technische Daten:

| Eigenschaften | Wert |
|---|---|
| Mörtelkategorie: | CR-CS II-W2 |
| gebrochene Körnung als SBP 1,5: | 0 bis 1,5 mm |
| gebrochene Körnung als SBP 2: | 0 bis 2,0 mm |
| Gebrochene Körnung als SBP 3: | 0 bis 2,5 mm |
| Wasserbedarf: | ca. 9 Liter pro 30 kg |
| Verarbeitbarkeitszeit: | 1 Stunde |
| Druckfestigkeitskategorie: | CS II |
| Brandverhalten: | A 1 fl – EN 13501-1 (nicht brennbar) |
| Wasseraufnahme: | W2 |
| Wasserdampfdurchlässigkeit: | ≤ 20 |
| Haftzugsfestigkeit: | ≥ 0,08 N / mm² bei Bruchbild B |
| Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10\,Dry}$: | ≤ 0,61 W / (m·K) für P = 50 %<br>≤ 0,66 W / (m·K) für P = 90 % (Tabellenwerte nach EN 1745) |
| Materialbasis: | Weißkalkhydrat nach EN 459-1, Zement nach EN 197-1, geeigneten Zuschlägen, eigenschaftsverbessernden Zusätzen sowie mineralischen Farbpigmenten. |

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.



**Alfa GmbH**
Ferdinand-Porsche-Str. 10
73479 Ellwangen

Tel.: +49 (0) 7961-57 99 0
kontakt@alfa-direkt.de
alfa-direkt.de

Die vorstehenden Werte stellen Durchschnittswerte dar, ermittelt durch mehrere Probegänge und sind ohne Gewähr. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, welche der Verbesserung des Produkts dienen, bleiben vorbehalten. Stand: 02-2020

Qualität für's Handwerk

# Technisches Datenblatt

## Technische Daten:

| Eigenschaften | Wert |
|---|---|
| Farbe: | weiß |
| Materialverbrauch: | 1 Sack (30 kg) ergibt eine Putzfläche:<br>von ca. 14,0 m², ca. 2,1 kg / m², bei Kornstärke 1,5<br>von ca. 11,0 m², ca. 2,7 kg / m², bei Kornstärke 2<br>von ca. 9,0 m², ca. 3,4 kg / m², bei Kornstärke 3 |
| Lagerung: | - witterungsgeschützt, auf Holzrosten, kühl und trocken<br>- angebrochene Gebinde sofort verschließen<br>- bei sachgerechter Lagerung für 12 Monate ab Herstelldatum |

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.



**Alfa GmbH**
Ferdinand-Porsche-Str. 10
73479 Ellwangen

Tel.: +49 (0) 7961-57 99 0
kontakt@alfa-direkt.de
alfa-direkt.de

Die vorstehenden Werte stellen Durchschnittswerte dar, ermittelt durch mehrere Probegänge und sind ohne Gewähr. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, welche der Verbesserung des Produkts dienen, bleiben vorbehalten. Stand: 02-2020