



## **PRODUKTDATENBLATT DULLINGER RS NHL HANDPUTZ**

### **Zementfreier Grundputz**

#### **Produktbeschreibung:**

DULLINGER RS Handputz ist ein zementfreier mineralischer Grundputz mit natürlich hydraulischem Kalk als Bindemittel. Er besteht aus natürlich hydraulischem Kalk (NHL 5 lt. EN 459-1), Kalkhydrat und fein selektierten Kalksand. 100% frei von Zement, organischen Bindemitteln und Hydrophobierung.

#### **Anwendung:**

DULLINGER RS NHL Handputz wird als Grundputz speziell für die Renovierung historischer Bauwerke und in der Denkmalpflege eingesetzt. Zum händischen Verputzen von saugenden, mineralischen Untergründen im Innen – und Außenbereich. Die Beigabe von DULLINGER Sumpfkalk bringt wesentliche Vorteile für den NHL Mauermörtel, Anwendung nach Rücksprache mit Dullinger Kalk GmbH. Optimaler Untergrund für reine Dullinger Sumpfkalkfarben.

#### **Untergrund:**

Der Untergrund muss sauber, frostfrei, staubfrei, tragfähig und frei von losen Teilen sein. Untergrund entsprechend vornässen.

#### **Verarbeitung:**

Mit Quirl, Zwangs- oder Freifallmischer. Beim Mischen mit Freifall- oder Zwangsmischer wird zuerst das saubere Wasser und dann der Putz in die Mischmaschine gegeben. Der Putz sollte je nach Witterung innerhalb von ca. 2 Stunden verarbeitet werden.

#### **Lagerung:**

Trocken auf Paletten mindestens 9 Monate lagerfähig.

#### **Lieferform:**

In Kunststoffsäcken a 30 kg und lose im Silo.

#### **Besonders zu beachten:**

In Zweifelsfällen bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten Beratung anfordern. Nicht mit anderen Materialien vermischen. Die Luft-, Material- und Mauersteintemperatur muss während der Verarbeitung über 5 °C liegen.

### **Sicherheitshinweis:**

Mörtel reagiert mit Wasser alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt Arzt aufsuchen.

### **Technische Daten**

<b><u>Mörtelgruppe:</u></b>	CS II EN 998-1
<b><u>Druckfestigkeit:</u></b>	ca. 2 N/mm <sup>2</sup>
<b><u>Körnung:</u></b>	0 – 4 mm
<b><u>Wasserbedarf:</u></b>	ca. 4,0 l pro 30 kg Sack
<b><u>Ergiebigkeit:</u></b>	1 Tonne ergibt ca. 600 Liter Nassmörtel.

### **Hinweis:**

Bei Verarbeitung sind alle Angaben unserer Merkblätter zu beachten. Die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen Ländernormen sowie die Empfehlungen der nationalen Fachverbände sind zu berücksichtigen. Im Hinblick auf die Vielfalt der verschiedenen Untergründe und Objektbedingungen, müssen unsere Produkte vom Anwender auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck, fach- und handwerksgerecht überprüft werden. Vor Verarbeitung ist unser Sicherheitsdatenblatt zu beachten.