

# MOLDAN NHL Handputz

## Zementfreier Grundputz

### Produktbeschreibung:

MOLDAN NHL 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 Kalksand. Frei von Zement, organischen Bindemitteln und Hydrophobierung.

### Anwendung:

MOLDAN 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. Optimaler Untergrund für Kalkfarben.

### 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

### Ergiebigkeit:

1 Tonne ergibt ca. 600 l Nassmörtel.