

Geprüfte  
Baustoffe aus  
natürlichen und  
nachwachsenden  
Rohstoffen...

**Hessler**

KALK & PUTZ

# Das Hessler Kalksystem.

Qualität seit 1881

Hessler Kalkwerke GmbH · 69154 Wiesloch · Postfach 1345 · Tel. 062 22/92 75-0



## HP 9 Pure Mineral Pure Mineral Naturkalk-Grundputz

- Zusammensetzung:** HP 9 Pure Mineral (HP 9 PM) ist ein rein mineralischer Naturkalkmörtel. Er setzt sich zusammen aus natürlich hydraulischem Kalk, Weißkalkhydrat, Quarzsand, Blähglas und Silikaten. HP9 PM ist frei von Zement, (Methyl-)Cellulose und organischen Bindemitteln. HP 9 PM ist hoch diffusionsoffen sowie pilz- und schimmelwidrig. HP 9 PM entspricht der Mörtelklasse CS I nach EN998-1.
- Anwendungsbereich:** HP 9 PM wird als Unterputz eingesetzt. Besonders geeignet ist HP 9 PM für den Einsatz in (Naturstein-)Kellern. Auf stark saugfähigem Untergrund (Poroton etc.) nur nach entsprechender Reduzierung der Saugfähigkeit (Auftrag eines Vorspritzmörtels, intensives Vornässen etc.) In der Regel wird hier jedoch der Einsatz der Naturkalk-Grundputze HP 9 oder HP 9L empfohlen.
- Verarbeitung:** Der Putzgrund muss frei von losen Bestandteilen und Trennmitteln sein. HP 9 PM enthält keine Methylcellulose und hat daher nur ein geringes eigenes Wasserrückhaltevermögen. Der Untergrund muss daher ausreichend vorgehässelt werden, dabei aber noch saugfähig sein. Den Sackinhalt mit sauberem Wasser anmachen. Der Wasserbedarf beträgt ca. 8 ltr. für 25 kg (1Sack). HP 9 PM wird zunächst in einer Lage ca. 10mm aufgetragen (inkl. Unebenheiten des Untergrundes). Nach dem Ansteifen eine weitere Lage anbringen. Auftretende Risse lassen sich im feuchten Zustand z.B. mit dem Holzbrett schließen. Abschließend kann HP 9PM ca. 5mm aufgezoogen und verrieben werden. Frischen Putz vor schneller Austrocknung schützen.
- Materialbedarf:** Der Sackinhalt von 25kg ergibt ca. 25 l Frischmörtel und ist bei 20/15 mm Auftragsstärke ausreichend für ca. 1,3/1,7 m<sup>2</sup>, je nach Beschaffenheit des Untergrundes.
- Besondere Hinweise:** HP 9 PM darf nur im Originalzustand verwendet werden. Die Luft- und/oder Objekttemperatur muss über 5° C liegen. Reine Kalkmörtel müssen vier Wochen frostfrei stehen. Auf ausschließlich mit Kalk gebundene Mörtel können keine Fliesen angebracht werden.

Geprüfte  
Baustoffe aus  
natürlichen und  
nachwachsenden  
Rohstoffen...

# Das Hessler Kalksystem.

**Hessler**

KALK & PUTZ

Qualität seit 1881

Hessler Kalkwerke GmbH · 69154 Wiesloch · Postfach 1345 · Tel. 062 22/92 75-0



## HP 9 Pure Mineral Pure Mineral Naturkalk-Grundputz

- Lieferung:** in Säcken zu je 25 kg, 40 Sack/Pal.
- Lagerung:** Trocken, bei geschlossener Verpackung mindestens 12 Monate
- Qualitätsüberwachung:** HP 9 PM wird laufend im Werklabor auf die Einhaltung seiner Zusammensetzung und Eigenschaften überwacht.
- Sicherheitshinweise:** Mörtel reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch, deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung gründlich mit Wasser spülen. Bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

Weitere Informationen erhalten Sie bei telefonischer oder schriftlicher Anfrage.  
Diese Angaben beruhen auf unseren Erfahrungen und berücksichtigen nicht den jeweiligen Einzelfall. Darum können aus ihnen keine Schadensersatzansprüche hergeleitet werden.

Stand Februar 2017