

Geprüfte  
Baustoffe aus  
natürlichen und  
nachwachsenden  
Rohstoffen...

# Das Hessler Kalksystem.

**Hessler**

Qualität seit 1881

KALK & PUTZ

Hessler Kalkwerke GmbH · 69154 Wiesloch · Postfach 1345 · Tel. 0 62 22 / 92 75-0



## HP 900 Naturkalk-Glätte

**Zusammensetzung:** HP 900 setzt sich zusammen aus natürlich hydraulischem Kalk, Weißkalkhydrat, Marmormehlen sowie einem geringen Zusatz von Cellulose. HP900 enthält keine synthetischen Bindemittel, ist hoch diffusionsoffen sowie pilz- und schimmelwidrig.

**Anwendungsbereich:** HP 900 wird zum Glätten im Innenbereich eingesetzt.

**Untergrund:** Idealer Untergrund ist ein Kalkputz (z.B. HP9 oder HP9L) oder ein Kalk-Zementputz. Als erste Lage zur Egalisierung den Naturkalk-Edelputz HP 90 verwenden. Zur Beurteilung und Vorbereitung des Putzgrunds sind die DIN 18350 und 18550 zu beachten. Der Putzgrund muss ausreichend saugfähig, trocken, fest und aufgeraut sowie frei von Staub und Trennmitteln sein. Bei stark saugendem Untergrund und bei sehr warmer Witterung muss vorgemischt werden. Frischen Spachtel vor schneller Austrocknung schützen. Die Luft- und/oder Objekttemperatur muss über 5° C liegen. Für reine Kalkputze ungeeignete Untergründe (z.B. Beton etc.) müssen mit dem Kalkhaftputz HP 14 vorbereitet werden. Bei Untergründen aus Gipskarton-/Gips-Platten wird nach dem Anstrich mit Hessler Iso-Grund eine Gewebespachtelung mit dem Kalkhaftputz HP 14 empfohlen.

**Verarbeitung:** Den Eimerinhalt mit sauberem Wasser anmachen. Der Wasserbedarf beträgt ca. 7,5 Ltr. für 15 kg (1Eimer). HP 900 mit der rostfreien Traufel aufziehen. Nass in feucht eine zweite Lage aufbringen und glätten. Frischen Spachtel vor schneller Austrocknung schützen.

**Materialbedarf:** ca. 1-2 kg/m<sup>2</sup>, je nach Beschaffenheit des Untergrundes.

**Besondere Hinweise:** HP 900 darf nur im Originalzustand verwendet werden, HP 900 kann mit bis zu 10% kalkechtem Pigment eingefärbt werden. HP 900 erst kurz vor Bezug der Räumlichkeiten einbauen um unnötige Beschädigungen zu vermeiden.

- Lieferung:** In Eimern zu je 15 kg, 24 Eimer/Palette
- Lagerung:** Trocken, bei geschlossener Verpackung mindestens 12 Monate
- Qualitätsüberwachung:** HP 900 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.