

## weber.star 272

### Kellenwurf Kalk

**Mineralischer, widerstandsfähiger Edelputz für die klassische Handverarbeitung im Innen- und Außenbereich**

#### Anwendungsgebiet

- auf weber.dur Unterputzen
- innen und außen

#### Produkteigenschaften

- robuste, lebhaft Struktur
- schafft Behaglichkeit
- Auftrag und Strukturgebung in einem Arbeitsgang

#### Anwendungsgebiet

**weber.star 272** Kellenwurf Kalk ist ein Oberputz für außen und innen auf **weber.dur** Unterputzen.

#### Produktbeschreibung

**weber.star 272** ist ein werksmäßig hergestellter, mineralischer Trockenmörtel nach DIN EN 998-1.

#### Zusammensetzung

Weißzement, Weißkalkhydrat, klassierte mineralische Zuschläge, Hydrophobierungsmittel, Zusätze für eine bessere Verarbeitung und Haftung am Putzgrund

#### Produkteigenschaften

schaftt ein gesundes Wohnklima durch optimale Wasserdampfdurchlässigkeit  
bietet den hohen Schlagregenschutz der Beanspruchungsklasse III nach DIN 4108  
ist von Hand zu verarbeiten

#### Technische Werte

Druckfestigkeit	$\geq 1 \text{ N/mm}^2$
Wasseraufnahmekoeffizient $w$ (DIN 18550)	$< 0,5 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{v/h}$
Koeffizient der Wasserdampfdurchlässigkeit $\mu$ (DIN EN 998-1)	$\leq 20$
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke $s_d$ (DIN EN ISO 7738-2)	$< 0,1 \text{ m}$
Kategorie der kapillaren Wasseraufnahme (DIN EN 998-1)	W 1
Kategorie der Druckfestigkeit (DIN EN 998-1)	CS I
Mörtelgruppe (DIN 18550)	P II
Brandverhalten (EN 13501-1)	A1

#### Qualitätssicherung

**weber.star 272** unterliegt einer ständigen Gütekontrolle durch Eigenüberwachung nach DIN EN 998-1.

#### Allgemeine Hinweise

Frische Putzflächen sind vor direkter Sonnenstrahlung, starkem Wind oder Feuchtigkeitseinwirkung zu schützen.

Anwendung und Ausführung gemäß DIN 18 350 VOB/C und DIN 18 550.

Verbrauchsangaben beziehen sich auf die Mindestschichtdicke und können abhängig von Untergrund und Verarbeitung variieren. Exakte Verbrauchswerte sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln.

Angrenzende Bauteile sind vom Putzsystem zu trennen.

#### Besondere Hinweise

Durch natürliche Schwankungen bei Rohstoffbeschaffenheit und Trocknungsbedingungen, sowie Auswirkungen von Verarbeitung und Struktur kann der Putzfarbton vom Muster abweichen. Dies stellt keine Qualitätsminderung oder berechnete Materialbeanstandung dar.

## weber.star 272

### Kellenwurf Kalk

Material für ein Objekt möglichst auf einmal bestellen. Unterschiedliche Chargen untereinander mischen.  
Ständig erhöhte Feuchtigkeit, z.B. unsachgemäß ausgeführte Spritzwasserbereiche, dichte Bepflanzung in direkter Fassadennähe, Verschmutzungen oder mikroorganisch belastete Stäube (z.B. Ackerstäube) können Algen- und Pilzbefall fördern.

---

#### Untergrundvorbereitung

---

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von Staub und haftmindernden Substanzen sein.  
Der Unterputz muss leicht aufgeraut sein.  
Je nach Witterung wird der Unterputz rechtzeitig (zweckmäßigerweise am Vortag) vorgeässt.  
Standzeiten des jeweiligen Putzgrundes beachten.

---

#### Verarbeitung

---

Während der Verarbeitung und Austrocknung darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Untergrundes nicht unter + 5° C absinken.  
Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugemischt werden.

**von Hand:** Den Inhalt eines Sackes mit der angegebenen Menge Wasser gründlich durchmischen, so dass eine verarbeitungsgerechte Konsistenz entsteht.  
Den Mörtel kontinuierlich nachmischen und mit vorhandenem Putzmörtel mischen.

Den Mörtel mit einer Kelle von oben nach unten anwerfen.  
Zur Vermeidung von Farbunterschieden und Putzansätzen nass in nass arbeiten und auf eine gleichmäßige Konsistenz achten.  
Ein späteres Anwerfen auf bereits abgeputzten Kellenputz kann zur Fleckenbildung führen.  
Zusammenhängende Flächen sind am gleichen Tag fertig zu stellen.

---

#### Verbrauch / Ergiebigkeit

---

bei Auftrag in Mindest-Putzdicke		
4 mm Körnung :	ca. 7,5 kg/m <sup>2</sup>	ca. 4,0 m <sup>2</sup> / 30 kg
6 mm Körnung :	ca. 9,0 kg/m <sup>2</sup>	ca. 3,3 m <sup>2</sup> / 30 kg

---

#### Verpackungseinheiten

---

Gebinde	Einheit	VPE / Palette
Papiersack	30 kg	42 Säcke

---

#### Produktdetails

---

**Körnungen:**

4; 6 mm

**Standardweiß:**

Diamant 0010

**Putzdicke:**

bis 12 mm

**Wasserbedarf:**

ca. 5 l / 30 kg

**Lagerung:**

Bei trockener, vor Feuchtigkeit geschützter Lagerung ist das Material bis zu 1 Jahr lagerfähig.