

weber.star 272

Kellenwurf Kalk

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

Produktsteckbrief

- Auf weber.dur Unterputzen
- Innen und außen

Produktvorteile

- Robuste, lebhaftige Struktur
- Schafft Behaglichkeit
- Auftrag und Strukturgebung in einem Arbeitsgang

Produktbeschreibung

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

Anwendungsgebiet

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

Produkteigenschaften

- Schafft ein gesundes Wohnklima durch optimale Wasserdampfdurchlässigkeit
- Bietet den hohen Schlagregenschutz der Beanspruchungsklasse III nach DIN 4108
- Ist von Hand zu verarbeiten

Verbrauch/Ergiebigkeit

4 mm Körnung	ca. 7,5 kg/m ²	ca. 4,0 m ² /30 kg
6 mm Körnung	ca. 9,0 kg/m ²	ca. 3,3 m ² /30 kg

Technische Werte

Körnungen	4 / 6 mm
Schichtdicke	12 mm
Wasserdurchlässigkeitsrate w (DIN EN 1062-3)	< 0,5 kg/m ² ·vh
Wasserdampfdiffusionsäquivalente Luftschichtdicke sD (DIN EN ISO 7783-2)	< 0,1 m
Kategorie der kapillaren Wasseraufnahme (DIN EN 998-1)	W1
Druckfestigkeit	≥ 1 N/mm ²
Festigkeitsklasse	CS I
Mörtelgruppe (DIN 18550)	PII
Brandverhalten [nach EN13501-1]	A1
Basisfarbe	Weiß (Diamant 0010)
Zusammensetzung	Weißzement, Weißkalkhydrat, klassierte mineralische Zuschläge, Hydrophobierungsmittel, Zusätze für eine bessere Verarbeitung und Haftung am Putzgrund
Absoluter Wasserbedarf	5 l/30 kg
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	≤ 20

weber.star 272

Kellenwurf Kalk

Lagerung

Lagerung
Lagerbedingungen

mind. 12 Monate
Trockene und vor Feuchtigkeit geschützte Lagerung im ungeöffneten Originalgebinde

Verarbeitung

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 abgeordneten Kellenputz kann zur Fleckenbildung führen.
- Zusammenhängende Flächen sind am gleichen Tag fertig zu stellen.

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.

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

Besonderheiten

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

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

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen.

Sitz der Gesellschaft: maxit west GmbH | Paul-Mathis-Str. 1 | 79291 Merdingen
Premium-Fachberatung für Partner: 02363 399-332* | Allgemeine Technik-Hotline: 0900 1399-334** | www.weber-maxit.de
Handelsregister: AG Freiburg im Breisgau HRB 733505 | USt.-Nr.: DE455990071

* Normale Telefongebühren für unsere registrierten Partner

** 0,99 €/Minute aus dem deutschen Festnetz, bei Mobilfunk-Anrufern abhängig vom Netzbetreiber und Tarif