



## HASIT 610 VARIO

### Zementmörtel Universal

**Anwendungsbereiche:** Variabel einsetzbar, als Vorspritzmörtel und Haftvermittler für stark saugende und kritische Untergründe wie Ziegel, Mischmauerwerk, Holzwolle-, Leichtbauplatten und Holzspan-Schalungssteine.  
Vorspritzmörtel für Wärmedämmputze auf stark saugenden Untergründen.  
Auch als Mauermörtel (M10), Feinbeton, Dickbett- und Zargenmörtel verwendbar.

**Eigenschaften:**

- Griffiger Putzgrund
- Egalisiert das Saugverhalten des Untergrundes
- Gute Haftung

**Verarbeitung:**



Technische Daten:	
Art.-Nr.	200006642
EAN	4038502100481
Zolltarifnr.	32149000
Verpackungsart	
Menge pro Einheit	30 kg/EH
Einheit pro Palette	42 EH/Pal.
Körnung	0 - 4 mm
Verbrauch	ca. 1,7 kg/m <sup>2</sup> /mm
Wasserbedarfsmenge	4 kg/EH
Schichtdicke	ca. 15 mm
Trockenrohdichte	< 1.800 kg/m <sup>3</sup>
Austrocknungszeit	> 3 d
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	1,11 W/mK für P = 50 %
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry}$	1,21 W/mK für P = 90 %
Druckfestigkeit (28 d)	> 10 N/mm <sup>2</sup> (EN 1015-11)
Brandverhalten	A1
MG (EN 998-1)	CS IV
MG (DIN 18550)	PIII

**Materialbasis:**

- Zement
- Hochwertiger Kalkbrechsand
- Mineralisch

**Verarbeitungsbedingungen:** Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung und nachträglicher Durchfeuchtung schützen.

**Untergrund:** Der Untergrund muss trocken, tragfähig sowie frei von Verunreinigungen, wie z.B. Staub, Ruß, Algen, Ausblühungen etc. sein.  
Filmbildende Trennmittel (Schalwachs, Schalöl etc.) entfernen.  
Bei Betonuntergründen ist als Haftbrücke eine Zahnpachtelung mit HASIT 605 Haft- und Armierungsmörtel aufbringen.

**Untergrund-Vorbereitung:** Auf Betonuntergründen ist eine Zahnpachtelung mit HASIT 605 Haft- und Armierungsmörtel aufzubringen.

**Zubereitung:** Bei Handverarbeitung einen Sack im Durchlaufmischer oder Doppelwellenquirl mit sauberem Wasser laut Wasserbedarfsmenge zu einer homogenen Masse mischen.  
Mischzeit bei händischer Anmischung 2–3 Minuten.



## HASIT 610 VARIO

### Zementmörtel Universal

<b>Verarbeitung:</b>	Bei Maschinenverarbeitung mit handelsüblicher Feinputzmaschine aufspritzen. Frischmörtel innerhalb von 2 Stunden verarbeiten. Nicht mit anderen Materialien vermischen. Bei ungünstiger Witterung (Hitze, starker Wind, Föhn) oder sehr stark saugendem Untergrund mit Wasser nachbehandeln. Frischmörtel innerhalb von 2 Stunden verarbeiten. Auf kritischen Untergründen (Holzspansteine, Holzwolle-Dämmplatten) darf der Unterputz erst nach völligem Erhärten und Entspannen des Vorspritzers aufgebracht werden (mind. 3 Wochen).
<b>Qualitätssicherung:</b>	Das Produkt wird im eigenen Labor fortlaufend überwacht und ist durch den Bayerischen Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein - BAYBÜV - e.V. zertifiziert.
<b>Verpackungshinweise:</b>	In recyclingfähigen Papiersäcken.
<b>Lagerung:</b>	Trocken und kühl auf Holzrosten lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Mind. 12 Monate lagerfähig. Chromatarm gemäß Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % r.F., mind. 12 Monate nach Herstellung, Herstellungsdatum siehe Verpackungsaufdruck.
<b>Gefahrenhinweise:</b>	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.
<b>Allgemeine Hinweise:</b>	Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.F.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.