

Märker Kalk

Technisches Datenblatt

Traßkalk K Traßkalk K HS

Märker Traßkalk K ist ein hydraulischer Kalk. Märker verwendet zur Herstellung von **Märker Traßkalk K** den im Ries vorkommenden natürlichen und seit Jahrhunderten bewährten Traß, der mineralogisch als Suevit (Schwabenstein) bezeichnet wird. Das Traßgestein wird durch Trocknen und Feinmahlen aufbereitet.

Der Traß verleiht dem **Märker Traßkalk K** hohe Geschmeidigkeit. Im Mörtel werden die Verarbeitbarkeit und die Feuchtestabilität verbessert und Ausblühneigung vermindert. Ein mit **Märker Traßkalk K** hergestellter Mörtel verbindet sich gerne mit anderen natürlichen Baustoffen, wie z. B. Natursteinen. Aber auch alle anderen Mauersteine finden in dem mit **Märker Traßkalk K** hergestellten Mauermörtel ihren idealen Partner im Mauerwerk. Dem Putzmörtel verleiht der **Märker Traßkalk K** hohe Geschmeidigkeit und dem Bauwerk besseren Schutz gegen schädigende Umwelteinflüsse. Im Vergleich zum Trasskalk HL5 fällt die Festigkeitsentwicklung geringer aus.

Bei Sanierung gipshaltigen Mauerwerks wird **Traßkalk K HS** empfohlen, der speziell für sulfathaltiges Mauerwerk entwickelt wurde (Vermeidung von Ettringitbildung).

Zusammensetzung:	Hydraulische Stoffkomponenten, Traßmehl und Weißkalkhydrat keine chemischen Zusätze
Anwendung:	für Mauer- und Putzmörtel der Mörtelgruppe I nach DIN V 18580 Sanierung alter historischer Gebäude und Baudenkmäler
Mischbarkeit:	mit allen Zementen nach DIN EN 197. Nicht mischbar mit Gips, Gipsprodukten und Tonerdeschmelzzement.
Verarbeitungszeit:	Der angemachte Mörtel muß nach spätestens 3 Stunden verarbeitet sein.
Qualitätskontrolle:	werkseigene Produktionskontrolle
Lieferform:	gesackt in 25-kg-Säcken
Lagerung:	trocken auf Paletten, vor Feuchtigkeit bzw. feuchter Luft schützen!

Hinweise auf den Umgang mit Kalkprodukten entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern gemäß EG-Richtlinie 91/155/EEC. Die in unseren Datenblättern und Druckschriften angegebenen Daten sind Durchschnittswerte aus zahlreichen Messungen ohne Rechtsverbindlichkeit.

Stand 01/2008



Märker Kalk GmbH, Oskar-Märker-Straße 24, 86655 Harburg

Telefon: 09080/8-0 **Telefax:** 09080/8335

Internet: www.maerker-gruppe.de **Email:** verkauf@maerker-gruppe.de