



Weißer, gebrauchsfertiger, kunststoffvergüteter Werk trockenmörtel auf Portlandzementbasis

Einsatzgebiete :

- Verklebung der redstone Pura, Masterclima, USP, Leibungsplatten, Anschlusskeile, auch auf gipshaltigen Untergründen
- Beschichtung der redstone Pura und Masterclima bei geringen Anforderungen an die Oberflächenqualität
- Egalisierung von Untergründen bis ca. 10 mm Schichtstärke

Eigenschaften:

- hydraulisch erhärtend
- hoch alkalisch
- kapillarleitend
- hohe Klebeaktivität und Abrutschsicherheit
- sehr gute Verarbeitbarkeit
- vielseitig einsetzbar
- hochwertige Füll- und Zusatzstoffe
- chromatarm im Sinne der TRGS 613

Technische Daten:

- Bindemittelbasis Portlandzementklinker (CEM I)
- Schüttdichte ca. 1,5 kg/dm³
- Rohdichte Frischmörtel ca. 2,0 kg/dm³

Verarbeitung:

Untergrundvorbehandlung:

Der mineralische oder gipshaltige Untergrund muss fest, tragfähig, frei von Schmutz und haftmindernden Stoffen sein. Trockene, stark saugende Untergründe sind mit redstone Grundierung zu behandeln (ggf. vornässen). Geeignete Untergründe sind u. a. Beton, Leichtbeton, Ziegelmauerwerk, Kalksandstein, Gips-, Kalkgips- Kalkzement- und Zementputz.

Mischen:

20 kg Spezialkleber MCS und 5 l Wasser werden mit einem Rührwerk intensiv zu ca. 12,5 l Frischmörtel vermischt (Verhältnis: 4 kg Trockenmörtel : 1 l Wasser). Bei sehr saugfähigen Baustoffen (z. B. redstone USP, Masterclima, Pura) kann der Wasseranteil bis zu 10 % erhöht werden (Mischverhältnis: 3,6 kg Trockenmörtel : 1 l Wasser), um ein vorzeitiges Ansteifen zu verhindern. Nach kurzer Wartezeit nochmals aufrühren und im Kammbett- oder Punkt-Wulst-Verfahren auf die Plattenrückseite oder den Untergrund aufziehen. Bei der Punkt-Wulst-Methode sind gleichmäßig verteilte Kleberbatzen und eine breite, umlaufende, geschlossene Randwulst so aufzutragen, dass eine möglichst großflächige Verklebung erreicht wird (mind. 70 % der Fläche, Plattenränder vollflächig verklebt). Die zulässigen Klebeverfahren für die einzelnen Produkte sind den jeweiligen Technischen Merkblättern und Verarbeitungsanleitungen zu entnehmen.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.

Technisches Merkblatt
redstone[®]
Spezialkleber MCS



<u>Verarbeitungstemperatur:</u>	Die Untergrund- und Umgebungstemperatur sollte bis 72 Std. nach Verarbeitung nicht unter 5 °C sinken.
<u>Verarbeitungszeit:</u>	Ca. 45 Min. (bei 20 °C)
<u>Verbrauch Trockenmörtel:</u>	Punkt-Wulst-Methode ca. 5 kg/m ² Kammbettmethode ca. 4 kg/m ² (abhängig von Untergrund und Mischverhältnis) Bei 1 mm Auftragsstärke ca. 1,3 kg/m ²
<u>Reinigung der Werkzeuge:</u>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser

Entsorgung :

Restmengen dürfen nicht in die Kanalisation gelangen. Materialreste, Liefergebinde und Mischgefäße müssen einer geordneten Entsorgung zugeführt werden.

Restinhalte mit Wasser abbinden lassen:

Abfallschlüssel-Nr.: LAGA-Nr. 314 09 / Bauschutt

Nicht aushärtende Produkte:

Abfallschlüssel-Nr.: LAGA-Nr.912 06 / Baustellenabfälle

Lieferform : 20 kg Papierventilsack

Arbeitsschutz : Beachten Sie die Hinweise in den Sicherheitsdatenblättern und die Bestimmungen der Berufsgenossenschaft im Umgang mit zementhaltigen Stoffen.

Lagerstabilität : Mindestens 12 Monate bei trockener Lagerung in geschlossenen Gebinden

Gefahrenhinweise: R 36/38: Reizt die Augen und die Haut
R 43: Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

Sicherheitsratschläge: S 2: Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen
S 24: Berührung mit den Augen vermeiden
S 25: Berührung mit der Haut vermeiden
S 26: Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser spülen und Arzt aufsuchen
S 37: Geeignete Schutzhandschuhe tragen

EG-Sicherheitsdatenblatt: Stellen wir Ihnen auf Anfrage gern zur Verfügung.

Die in diesem Dokument enthaltenen technischen Angaben und Gebrauchsanweisungen sind nach unserem besten Gewissen korrekt und werden guten Glaubens vermittelt. Der Inhalt des Dokuments stellt hinsichtlich der Leistungen dieser Produkte weder eine ausdrückliche noch eine implizite Garantie dar. Da die Einsatzbedingungen und die Einsatzweise unserer Materialien nicht unserer Kontrolle unterliegen, können wir lediglich garantieren, dass diese Produkte unseren Qualitätsnormen entsprechen. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Abänderung aller technischen Informationen ohne vorherige Benachrichtigung vorbehalten. Dieses Merkblatt ersetzt alle vorhergehenden.