

TC-MAS

Härter für Zementestriche und Zementmörtel in wässriger Suspension.











tc-mas



AUSSEHEN

Klare Flüssigkeit

HALTBARKEIT

12 Monate in trockener Umgebung, vor Hitze und Frost geschützt

\rightarrow \leftarrow \downarrow \downarrow

EINSATZBEREICHE

- Zur Konsolidierung von Untergründen auf Zementbasis.
- TC-MAS wird verwendet, wenn die Oberfläche des Untergrunds wegen der zu niedrigen Wasserdosierung oder einer zu schnellen Trocknung beim Anlegen des Untergrunds abkreidet.

BESCHAFFENHEIT DES PRODUKTS

TC-MAS besteht aus Silikat in wässriger Dispersion und spezifischen Zusätzen. Für weitere Informationen fordern Sie bitte das Sicherheitsdatenblatt beim technischen Büro an.

AUFTRAGUNG

Das Produkt ist gebrauchsfertig und muss auch in mehreren Schichten mit dem Quast aufgetragen werden. Um die Tiefeneindringung zu begünstigen, kann man das Produkt bis zu einem Verhältnis von maximal 1:1 mit Wasser verdünnen. Der Härteprozess erfolgt nur, wenn die gehandelte Oberfläche mindestens 48 h lang Kontakt mit der Luft behält. Erst nach Ablauf dieser Zeit kann der Untergrund daher mit Keramik oder Marmor verkleidet oder einfach mit Zementprodukten nivelliert werden.

Die Behandlung mit TC-MAS, insbesondere bei mehreren Schichten und ohne Verdünnung, kann die Oberfläche sehr glatt und sehr wenig saugfähig machen. Diese Wirkung sollte vermieden werden, weil sie die Haftung der anschließenden Produkte erschweren würde. Daher ist während der Auftagung zu vermeiden, dass das Produkt auf der behandelten Oberfläche stehen bleibt. Um das zu ermöglichen, reicht es aus sicherzustellen, dass TC-MAS nicht bis zur Sättigung aufgetragen wird, sondern vollständig vom Untergrund aufgesaugt wird, der am Ende der Behandlung noch seine anfängliche Rauheit aufweisen muss.

Für das Verlegen von Parkett ist nicht nur 48 h abzuwarten, sondern es ist auch erforderlich, vor dem Verlegen die Restfeuchte mit einem Karbidhygrometer zu messen. Die mit TC-MAS verwendeten Werkzeuge lassen sich einfach mit Alkohol reinigen, solange das Produkt frisch ist. Nach dem Aushärten ist das Reinigen schwierig.

VERBRAUCH

300-1000 g/m² je nach der Porosität des Untergrunds und der Verdünnung

HINWEISE UND EMPFEHLUNGEN

- Nicht auf nicht saugfähige Flächen auftragen
- Während der Verarbeitung Gummihandschuhe tragen
- Nicht auf Gips- oder Anhydritflächen verwenden
- Nicht bei Temperaturen unter 5°C oder über 35°C auftragen
- Zum Verlegen von Parkett Zweikomponentenkleber auf Polyurethanbasis verwenden

TECHNISCHE DATEN	WERT
Aussehen	Flüssig
Farbe	Durchsichtig
Spezifisches Gewicht (g/cm³)	1,01
рН	12
Wartezeit für Belegen	* 48 h
Verbrauch (je nach Saugvermögen des Untergrunds)	300-1000 g/m²
Gefahreneinstufung (Gesetzesdekret 285 16.07.98)	Reizend
Tarifnummer	28391900

^{*} Diese Zeiten beziehen sich auf eine Temperatur von 23°C-50 % r.F. Die Zeiten verkürzen sich bei höheren Temperaturen und verlängern sich bei niedrigeren Temperaturen.

Technokolla empfiehlt, Einsicht in das Dokument "**Nähere Informationen**" zu nehmen, das den Inhalt dieses Merkblatts integriert und vervollständigt. Das Dokument kann im PDF-Format von der Website www.technokolla.com herunter geladen werden.

Die Technik und Anwendung betreffenden Ratschläge, die in den technischen Merkblättern stehen oder mündlich und schriftlich durch unser Personal als Kundendienst erteilt werden, sind das Resultat unserer aktuellen und besten Erfahrungen. Da wir jedoch keinen direkten Einfluss auf die Bedingungen der Baustelle und die Ausführung der Arbeiten nehmen können, sind diese Informationen unverbindlich und daher gegenüber Dritten weder rechtlich noch auf eine andere Weise als verpflichtend zu betrachten. Diese Informationen stellen den Endbenutzer nicht von seiner Verantwortung frei, unsere Produkte zu testen, um ihre Eignung für den vorgesehenen Einsatz sicherzustellen. Wir empfehlen daher dem Kunden/Benutzer, die Technokolla-Produkte vor dem Einsatz zu erproben, um sicher zu sein, dass sie für den jeweiligen Zweck geeignet sind. Der Endbenutzer muss außerdem prüfen, ob dieses technische Merkblatt noch dem letzten Stand entspricht oder ob es schon durch eine neuere Ausgabe ersetzt worden ist. Vor der Benutzung unserer Produkte sollten Sie daher stets die neueste Version des technischen Merkblatts von unseren Internetseiten www.technokolla.com herunterladen.





