

## maxit krecal 5030 Kalkfarbe



### Produktkurzbeschreibung

maxit krecal 5030 ist eine umweltfreundliche, hoch wasserdampfdurchlässige, spannungsarme und lösungsmittelfreie rein mineralische Innenraumfarbe auf Kalkbasis. Kontrastverhältnis (Deckvermögen) Klasse 2 bei 0,25 l/m<sup>2</sup>. Besonders gut geeignet für Anstriche in der Bau- und Denkmalpflege, im gesamten Wohnbereich, von kalkreichen Putzen sowie die Beschichtung von saugfähigen mineralischen Altanstrichen. Auf Grund der hohen Alkalität wirkt maxit krecal 5030 antibakteriell. Nicht anzuwenden auf Gipsuntergründen und organischen Beschichtungen.

### Untergrundvorbereitung

#### Vorbereitung:

Material vor der Verarbeitung gut aufrühren. Benachbarte Flächen gut abdecken.

#### Untergrund und Anstrichaufbau

##### Vorarbeiten:

Der Untergrund muss fest, sauber, trocken, fett-, wachs-, silikon- und staubfrei sein. Verschmutzte und sandende Oberflächen sind ganzflächig je nach Untergrund durch Abwaschen und Abbürsten zu reinigen. Die Standzeiten von Neuputzen sind einzuhalten.

Bei Reinigung durch Wassereinsatz ist auf ausreichende Trocknung der Untergründe zu achten. Bei Mikrobenbefall ist eine spezielle Vorbehandlung notwendig.

### Materialverbrauch

Ca. 0,20 - 0,30 l/m<sup>2</sup> (pro Anstrich) je nach Untergrundbeschaffenheit. Exakte Verbrauchsmengen durch Anlegen von Probeflächen ermitteln.

### Nachbehandlung / Beschichtung

#### Grundbeschichtung:

Untergrund	Vorbehandlung	Grundierung
Neuputz	Ausreichend abbinden lassen. Verschmutzungen entfernen und Flächen säubern. Sinterhaut entfernen.	maxit prim 1070 Tiefgrund
Altputz	Flächen nass oder trocken gründlich reinigen. Lose Anstriche und Putzteile entfernen. Fehlstellen strukturgleich ausbessern.	maxit prim 1070 Tiefgrund
Leimfarbenanstrich	Gründlich abwaschen.	entsprechend Untergrund

#### Zwischenbeschichtung: (falls erforderlich)

maxit krecal 5030 verdünnt mit Wasser bis max. 10 %.

#### Endbeschichtung:

maxit krecal 5030 unverdünnt oder verdünnt mit max. 5 % Wasser.

## Gerätereinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

## Besondere Hinweise

### Besonders zu beachten:

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Kontakt mit den Augen vermeiden. Bei Kontakt mit den Augen mit viel Wasser ausspülen und zusätzlich Arzt aufsuchen. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Spritzverarbeitung Spritznebel nicht einatmen. Angrenzende Bauteile sorgfältig abdecken bzw. gegen Spritzer schützen. Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen. Nicht mit andersartigen Materialien mischen, da sonst die produktspezifischen Eigenschaften negativ verändert werden.

### Sicherheitshinweis:

Material ist stark alkalisch, deshalb: Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen. Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.

## Lagerung

Kühl, jedoch frostfrei. Angebrochene Gebinde gut verschlossen halten und bald verarbeiten.

## Entsorgung

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Örtlich behördliche Vorschriften beachten. Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.

## Logistik

12,5 Liter Gebinde

## Rechtliche Hinweise

Die genannten Werte und die zugesicherten Eigenschaften sind das Ergebnis intensiver Entwicklungsarbeit und umfangreicher praktischer Erfahrungen. Sie basieren auf den Ergebnissen sowohl der Eigen- wie auch der Fremdüberwachung. Unsere Empfehlungen zur Anwendung in Wort und Schrift sollen Hilfestellungen bei der Auswahl unserer Produkte geben, sie bekunden jedoch kein vertragliches Rechtsverhältnis. Wir gehen davon aus, dass der Kunde als Fachbetrieb in eigener Verantwortung entsprechend der gültigen Vorschriften und den anerkannten Regeln der Technik seine Arbeit ausführt. Die fachgerechte und damit erfolgreiche Anwendung unserer Erzeugnisse unterliegt nicht unserer Kontrolle. Hin-

weise, wie z.B. die Aufzählung geeigneter Putzuntergründe, haben nicht den Charakter einer zugesicherten Eigenschaft und entbinden den Kunden nicht von seiner Prüfungspflicht. Des Weiteren bitte auch die gültigen technischen Merkblätter des Bundesausschusses für Farbe und Sachwertschutz (=BFS), 60327 Frankfurt, berücksichtigen. Mit dem Erscheinen dieses Merkblattes verlieren alle früheren Merkblätter ihre Gültigkeit.

maxit krecal 5030 Kalkfarbe	
Auftragsverfahren	streichen, rollen, spritzen
Dichte	1,37g/cm <sup>3</sup>
Farbe	weiß
Gefahrenkennzeichnung	Ätzwirkung pH-Wert 12 Sicherheitsdatenblatt beachten
Glanzgrad/Oberfläche	matt
Trocknungszeit	Nach ca. 4 Stunden oberflächentrocknen und nach 10 Stunden überstreichbar (bei 20°C und 65 % Luftfeuchte)
VOC-Gehalt	< 30 g/l (nach DIN EN ISO 11890-2)
Verarbeitungstemperatur (Luft)	Nicht unter + 5°C verarbeiten
Verdünnung	bei Bedarf mit Wasser
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd < 0,01 m (V 1 hoch) (nach DIN EN ISO 7783-2)
Weissgrad	L > 95 (nach CIE)