

## maxit ip color 44 K



### Produktkurzbeschreibung

Weißer und farbiger, mineralischer Edelputz für innen und außen.

Farben nach maxit Farbtonkarte.

Ein Putz der Festigkeitsklasse CS II nach DIN EN 998-1 und der Mörtelgruppe P II nach DIN 18550.

Scheibenputz/Kratzputzstruktur = K  
Körnungen: ca. 1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 mm

### Produkteigenschaften

- weiß und farbige
- mineralisch
- nicht brennbar A1
- hoher Schlagregenschutz

### Anwendungsbereich

Zur hochwertigen und individuellen Gestaltung von Fassaden im Alt- und Neubaubereich in Scheibenputz-/Kratzputzstruktur auf trockenen und tragfähigen mineralischen Unterputzen, Armierungsputzen und Spachteln.

### Untergrundvorbereitung

Voranstrich mit maxit prim 1050 Aufbrennsperre oder maxit prim 1060 Haftgrund ist empfohlen. Geglättete Putzflächen, Gipskartonplatten, Vollgipsplatten u.ä. mit maxit prim 1010 Haftsperrgrund vorstreichen.

### Verarbeitung / Montage

Mit allen üblichen Putzmaschinen oder Anmischen mit Quirl oder D 20, Freifall- oder Zwangsmischer mit sauberem Wasser in verarbeitungsgerechter Konsistenz. Knollenfrei gemischten Edelputz in Kornstärke auftragen und frisch richtungsfrei strukturieren. Zum Vor- und Nachreiben eignet sich bestens eine Plastik- oder Moosgummischiebe. Zusammenhängende Flächen zügig und ansatzfrei bearbeiten. Angezogene Putzflächen nicht mehr nachreiben. Immer im Schatten hinter der Sonne her arbeiten oder mit Planen beschatten. Frischen Putz vor zu schneller Austrocknung durch Sonneneinstrahlung und/oder Wind schützen.

### Materialverbrauch

Bei Auftrag in Kornstärke:

Korn 1 mm = ca. 2,3 kg/m<sup>2</sup>

Korn 1,5 mm = ca. 2,7 kg/m<sup>2</sup>

Korn 2 mm = ca. 3,2 kg/m<sup>2</sup>

Korn 3 mm = ca. 4,2 kg/m<sup>2</sup>

Korn 4 mm = ca. 5,2 kg/m<sup>2</sup>

Exakte Verbrauchsmengen sind durch Probeflächen am Objekt zu ermitteln.

### Allgemeine Hinweise

Dem Mörtel dürfen keine Zusätze zugemischt werden. Während der Verarbeitung und Austrocknung des Putzmörtels, darf die Temperatur der Luft, der verwendeten Materialien und des Putzgrundes nicht unter + 5°C absinken. Der frisch angetragene Putz ist vor Regen zu schützen.

zen, um u.a. Ausblühungen zu vermeiden sowie vor zu schnellem Feuchtigkeitsentzug, um eine optimale Erhärtung sicherzustellen. Für die Anwendung und Ausführung gelten die DIN EN 13914, DIN 18550, DIN EN 998-1 sowie die DIN 18350 VOB Teil C.

## Besondere Hinweise

Weißes oder farbigen maxit ip color 44 K nach vollständiger Trocknung außen mindestens einmalig mit einem Egalisationsanstrich (maxit Egalisationsfarbe A 7050) versehen. Ein zweifacher Anstrich mit maxit Farben für außen wird empfohlen!

In Zweifelsfällen bezüglich Verarbeitung oder Objektbesonderheiten Beratung anfordern.

Mörtel reagiert mit Wasser stark alkalisch, deshalb: Haut und Augen schützen, bei Berührung gründlich mit Wasser spülen, bei Augenkontakt unverzüglich Arzt aufsuchen.

## Lagerung

Trocken auf Paletten mindestens 12 Monate lagerfähig. Herstelldatum siehe Seitenaufdruck.

## Logistik

30 kg/Sack, 42 Sack/Pal. = 1,260 t/Pal.

Körnung 1 / 1,5 / 2 / 3 und 4 mm im Piccolo Silo mit ca. 1 Tonne Inhalt.

## Rechtliche Hinweise

Die Angaben dieser Druckschrift basieren auf unseren derzeitigen technischen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen und stellen nur allgemeine Richtlinien dar. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann hieraus nicht abgeleitet werden. Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Verarbeiter stets in eigener Verantwortung zu beachten. Mit dem Erscheinen dieses Druckwerkes/dieser Ansicht verlieren alle früheren Druckwerke/Ansichten ihre Gültigkeit.

maxit ip color 44 K	
Anwendung innen	ja
Anwendung aussen	ja
Brandverhalten	A 1, nicht brennbar
Druckfestigkeit nach 28 Tagen	> 2,5 N/mm <sup>2</sup>
Druckfestigkeitsklasse	CS II EN 998-1
Haftzugfestigkeit, min.	≥ 0,08 N/mm <sup>2</sup>
Körnung	1 / 1,5 / 2 / 3 / 4 mm Scheiben-/Kratzputzstruktur = K
Verarbeitungstemperatur	Nicht verarbeiten bei Luft- und/oder Objekttemperaturen unter 5°C und über 30°C sowie bei zu erwartenden Nachfrösten
Wasseraufnahme	W2
Wasserbedarf	ca. 8 l je 30 kg Sack
Wasserdampfdurchlässigkeit	μ ≤ 20