# maxit kreason 5050 Dispersionsfarbe

## Produktkurzbeschreibung

maxit kreason 5050 ist eine umweltfreundliche, alkaliresistente, lösungsmittelfreie und geruchsarme matte Innendispersionsfarbe. Nach DIN EN 13300 Nassabriebbeständigkeit Klasse 3, Kontrastverhältnis (Deckvermögen) Klasse 2 bei 0,15 l/m². Hochwertige Wand- und Deckenbeschichtung, besonders gut geeignet für Neu- und Renovierungsanstriche und auf allen anstrichbereiten Grund- und Edelputzen sowie Gipskartonplatten, Tapeten, Altanstrichen im gesamten Innenbereich einsetzbar. maxit kreason 5050 ist schnelltrocknend, verfügt über ein hohes Deckvermögen und ist leicht zu verarbeiten.

## 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 Untergrund durch Abwaschen oder Abbürsten zu reinigen.
Bei Reinigung durch Wassereinsatz ist auf ausreichende Trocknung der Untergründe zu achten. Bei Mikrobenbefall ist eine spezielle Vorbehandlung notwendig.

## Materialverbrauch

Ca. 0,12 - 0,18 l/m² (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 |
| Gipshaltige Bauelemente und Putze | Evtl. vorhandene Sinterhaut und Spachtelgrate abschleifen. | maxit prim 1070 Tiefgrund |
| Beton | Trennmittelrückstände sowie kreidende oder sandene Substanzen entfernen. | maxit prm 1070 Tiefgrund |

maxit süd
Franken Maxit GmbH & Co.
Azendorf 63
D-95359 Kasendorf
Telefon: 09220/18 - 0
Telefax: 09220/18 - 200
www.maxit.de

maxit nord
maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1
D-07387 Krölpa
Telefon: 03647/433 - 0
Telefax: 03647/433 - 380
www.maxit.de

| Untergrund | Vorbehandlung | Grundierung |
|---|---|---|
| Tragfähige Altanstriche | Glänzende Oberflächen anrauhen oder anlaugen. | - |
| Nichttragfähige Altanstriche | Mechanisch entfernen. | maxit prim 1070 Tiefgrund |
| Leimfarbenanstrich | Gründlich abwaschen. | entsprechend Untergrund |
| Textile Wandbeläge Tapeten | Lose Teile entfernen. Ansonsten ohne Vorbehandlung. | - |

**Zwischenbeschichtung:** (falls erforderlich)
maxit kreason 5050 verdünnt mit Wasser bis max. 10 %.

**Endbeschichtung:**
maxit kreason 5050 unverdünnt oder verdünnt mit max. 5 % Wasser.

## Gerätereinigung

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

## Besondere Hinweise

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 Airlessverarbeitung 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.

## Lagerung

Kühl, jedoch frostfrei.
In original verschlossenen Gebinden mind. 12 Monate lagerfähig. 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.

## Technische Daten

### Airless Spritzdaten:

| | |
|---|---|
| Verdünnung | 5 % mit Wasser |
| Spritzdruck | 140 - 160 bar* |
| Düsengröße | 0,019 - 0,021 |
| Maschenweite Sieb | 50 - 60 mesh |
| Schlauchlänge | mind. 15 m x 1/4" |

* Druckeinstellungen sind den Gegebenheiten anzupassen, sie sind von Lieferkonsistenz und Umgebungstemperatur stark beeinflusst.

**Sicherheitshinweis:** Bei allen Spritzapplikationen sind die Verarbeitungsrichtlinien der Produkte sowie der verwendeten Spritzgeräte zu beachten. Bei Verarbeitung aller Materialien ist sicherzustellen, dass die Baustelle entsprechend gut belüftet wird, entsprechende Arbeitsschutzmasken zu tragen sind und die Geräte entsprechend gesichert sind (Ex-Schutz).

## Logistik

2,5 Liter Gebinde
5,0 Liter Gebinde
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. Hinweise, 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 süd
Franken Maxit GmbH & Co.
Azendorf 63
D-95359 Kasendorf
Telefon: 09220/18 - 0
Telefax: 09220/18 - 200
www.maxit.de

maxit nord
maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1
D-07387 Krölpa
Telefon: 03647/433 - 0
Telefax: 03647/433 - 380
www.maxit.de

| maxit kreason 5050 Dispersionsfarbe | |
|---|---|
| Auftragsverfahren | Streichen, rollen, spritzen (auch airless) |
| Bindemittel | Copolymere Kunststoffdispersion |
| Dichte | 1,70 g/cm³ |
| Farbe | weiß bzw. nach maxit kreativ Colorsystem |
| Gefahrenkennzeichnung | entfällt |
| Glanzgrad/Oberfläche | matt |
| Trocknungszeit | nach ca. 4 Stunden oberflächentrocken und nach 10 Stunden überstreichbar (bei 20°C und 65 % Luftfeuchte) |
| Verarbeitungstemperatur | nicht unter + 5°C verarbeiten |
| Verdünnung | bei Bedarf mit Wasser |
| VOC-Gehalt | < 30 g/l (nach DIN EN ISO 11890-2) |
| Wasserdampfdurchlässigkeit | Sd < 0,03 m (V 1 hoch) (nach DIN EN ISO 7783-2) |
| Weissgrad | L > 95 (nach CIE) |

maxit süd
Franken Maxit GmbH & Co.
Azendorf 63
D-95359 Kasendorf
Telefon: 09220/18 - 0
Telefax: 09220/18 - 200
www.maxit.de

maxit nord
maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1
D-07387 Krölpa
Telefon: 03647/433 - 0
Telefax: 03647/433 - 380
www.maxit.de