

## TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

### RÖFIX mirror/lucid glass

Effektbeschichtung



#### Anwendungsbereiche

Hochwertige Glas-Effekt-Beschichtung zur Oberflächengestaltung an Fassaden und Innenräumen. Als hochwertige Beschichtung für das nachträgliche Überarbeiten von Oberputzen. Durch gezielte Lichtbrechung (Lichtabsorbtion und -reflexion) wird ein individueller Glanzeffekt erzeugt. Nicht geeignet für mechanisch belastete Bereiche. Kann in frisch aufgerollte Farbe eingespritzt werden.


#### Eigenschaften

- Gute Verarbeitungsqualität, spritzbar
- Hohe Witterungsbeständigkeit

#### Verarbeitung



#### Technische Daten

Artikelnummer	2000958896
Verpackung	
Menge pro Einheit	15 kg/EH
Körnung	0,6-1,25 mm
Farbe	Klarglas (lucid)
Verbrauch	ca. 0,2 kg/m <sup>2</sup>
Wärmeleitfähigkeit	0,8 W/mK EN 1745:2012
Trockenrohdichte	2500 kg/m <sup>3</sup>

#### Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.

Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung (direkter Sonneneinstrahlung, Föhn) und nachträglicher Durchfeuchtung (Regen) schützen. Fassade

# RÖFIX mirror/lucid glass

## Effektbeschichtung

mit Fassadenschutznetz vor direkter Sonnenbestrahlung und unregelmäßiger Windtrocknung schützen.

## Untergrund

---

Der entsprechende Oberputz (mind. 1,5 mm Schichtdicke) wird gemäss Verarbeitungsrichtlinien aufgebracht. Nach dem Oberputzauftrag und der Strukturierung ins nasse Material aufspritzen.

## Verarbeitungshinweis

---

Es ist darauf zu achten, dass der aufgebrachte Oberputz oder die Farbe gleichmässig strukturiert ist, noch kein Abbindeverhalten zeigt und die Effektbeschichtung absolut gleichmässig homogen verteilt wird. Dadurch ist ein gleichmässiger Abbindeprozess des Systemaufbaus nach dem Auftrag sicherzustellen.

## Verarbeitung

---

Der maschinelle Auftrag erfolgt gleichmässig mittels geeignetem Spritzgerät. Loses Material wird mittels Spezial-Spritzgerät (z.B. Giron 3,5 mm Düse) mit einem leistungsfähigem Kompressor (ca. 4–5 bar Dauerdruck) oder mittels Trichterpistole in zügigen, kreisrunden Handbewegungen aufgespritzt. Bei grossflächigen Anwendungen und bei langen Luftleitungen (> 20 m) ist ein Kompressor mit mind. 1.100 l/min Leistung notwendig. Kleinflächig (Fensterumrandungen, Geschäftsportale o.ä.) sind 400 l/min. Förderleistung ausreichend.

## Gefahrenhinweise

---

Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

## Lagerung

---

Gut verschlossen lagern.  
Verschlossen unbegrenzt lagerfähig.

## Rechtliche und technische Hinweise

---

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

## Allgemeine Hinweise

---

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit, Aktualität und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Technische Werte beziehen sich auf die Grundprodukte. Durch Abtönung und Einfärbung sind Abweichungen von den technischen Kenndaten möglich. Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Bei Beschichtung von Untergründen, die hier nicht beschrieben sind, ist es notwendig mit uns Rücksprache zu halten. Farbtöne können bei der Nachbestellung oder in Bezug auf die Farbkarte geringfügig abweichen, gegebenenfalls ist auf der Baustelle eine Musterfläche anzulegen. Angaben zu Stand- und Wartezeiten gelten bei Laborbedingungen (+20 °C/65 % r. F.) und können sich je nach Baustellensituation ändern.