



### Produkt

BE-670 dient zur Verschönerung von Außenfassaden ohne Geruchbelästigung und giftige Dämpfe. BE-670 bildet eine hochgradig wasserabweisende Oberfläche. Wassertropfen rollen über diese trocken bleibende Oberfläche hinweg, jedoch ohne diese zu benetzen. Dabei nehmen die Wassertropfen lose anhaftenden Schmutz mit sich.

**Mit BE-670 gestrichene Fassaden werden durch den Regen auf natürliche Weise stets schadstofffrei durch abperlende Regentropfen gereinigt. Mit BE-670 gestrichene Fassaden bleiben auf diese Weise lange trocken und ansehnlich.**

**Farbton VOR Verarbeitung durch Probeaufstrich auf Farbtonexaktheit überprüfen – nach Verarbeitung keine Reklamation/Umtausch möglich! Auf zusammenhängenden Flächen nur Farbtöne aus gleicher Lieferung bzw. mit identischer Chargennummer verwenden! Auch bei Ausbesserung in der Fläche muss Material/ Werkzeug mit der gleichen Konsistenz/und Chargennummer verwendet werden.**

### Schritt 1. Untergrundvorbereitung

1. Reinigung des Untergrunds: Überprüfen Sie den Untergrund auf Eignung und Haftung und entfernen Sie lose Stücke. Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, fettfrei und fest sein. Entfernen Sie Schmutz, Zementschlämme, Oxidschichten, Kalkablagerungen oder Trennmittel restlos
2. Behandlung von Rissen und Löchern: Reparieren Sie vorhandene Risse und Löcher mit geeigneter Spachtelmasse.
3. Grundierung des Untergrunds: Für farbige Beschichtungen empfiehlt es sich, die Grundierung BE-518 anzuwenden.

Sofern zur Untergrundvorbereitung Produkte von Drittherstellern verwendet werden, ist deren Kompatibilität sowie das einwandfreie Endergebnis durch Anlegen einer Probefläche VOR der Beschichtung zu prüfen. Bei Einsatz von Fremdprodukten kann keine Haftung für ein ordnungsgemäßes Verarbeitungsergebnis übernommen werden.

### Hinweise:

Behandlung von Altanstrichen: Entfernen Sie abblätternde oder nicht tragfähige Altanstriche restlos durch Abbeizen oder Abschleifen. Gut haftende und gut erhaltene Altanstriche sollten gereinigt werden und zunächst auf einer kleinen Fläche einen Probeanstrich erhalten. Überstreichen Sie die Flächen unverdünnt, wenn die Beschichtungen miteinander verträglich sind.

### Verarbeitung

#### Vor der Verarbeitung gut aufrühren!

1. Das Material kann gestrichen, gerollt oder gesprüht werden. Tragen Sie das Material gleichmäßig auf (halten Sie sich an den vorgegebenen Materialverbrauch) und rollen Sie im Kreuzgang nach.
2. Ein optimaler Abperleffekt wird nur durch zweifachen Anstrich erreicht. Der 2. Anstrich kann nach 24 Stunden aufgebracht werden.
3. Arbeitsgeräte sollten sofort nach Gebrauch mit Wasser gereinigt werden. Es wird empfohlen, zuerst Winkel und Ecken zu streichen, dann einen dünnen Voranstrich aufzutragen und anschließend den

Endanstrich vorzunehmen. Dabei sollte nass-in-nass über Kreuz gestrichen werden, um die beste Deckkraft zu erzielen.

### Hinweise

- Beginnen Sie damit, die Ränder mit einem Pinsel zu streichen, um eine saubere Kante zu erhalten.
- Verwenden Sie für jeden neuen Anstrich eine neue Walze, um ein gleichmäßiges Ergebnis zu erzielen.

### Trockenzeiten

Griffest	2. Schicht	Volle Austrocknung
Ca. 6 Stunden	Nach 24 Stunden	Nach 7-9 Tagen

Beachten Sie bitte, dass diese Zeiten nur bei optimaler Lufttemperatur von 20-25°C und Luftfeuchtigkeit 40-60% gelten und können bei Änderungen davon variieren.

### Technische Daten

#### Verarbeitungsbedingungen

NICHT bei Temperaturen unter +10°C / über +25°C und Luftfeuchtigkeit über 70% verarbeiten. Auch während der Trocknung und anschließenden Aushärtung von ca. 8 Tagen sollte die Temperatur nicht unter +10°C fallen.

#### Optimale Verarbeitungsbedingungen

**Lufttemperatur:** 20-25°C; **Objekttemperatur** > 15°C; **rel. Luftfeuchtigkeit:** 40-60%. **Luftgeschwindigkeit:** mind. 0,4 m/s (für gute Belüftung sorgen).

**Ergiebigkeit** Ungefähr 5-8 qm/Liter pro Anstrich. Empfohlen werden 2 Anstriche.

**Verdünnung:** BE-670 ist verarbeitungsfähig eingestellt und benötigt daher keine Verdünnung.

Bei dennoch erwünschter Verdünnung mit bis zu 10% Wasser verdünnen.

Lagerfähigkeit ca. 24 Monate bei sachgemäßer Lagerung von +5°C bis +25°C der nicht angebrochenen Gebinde. Vor Frost und Feuchtigkeit schützen.

### Entsorgung:

---

#### Technisches Merkblatt/Verarbeitungsanleitung

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung.

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können über den Hausmüll bzw. als Baustellenabfall entsorgt werden. Flüssige Reste bei einer Sammelstelle für Altfarben abgeben. Abfallschlüssel-Nr. EWC 080 111.

### **Sicherheits- und Schutzmaßnahmen**

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Trocken, gut verschlossen und kühl, aber nicht unter +5°C lagern. Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Farben und Lacke sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort mit Wasser ausspülen. Bei Schleifarbeiten oder Spritzverarbeitung, Staub-, Spritz- und Farbnebel nicht einatmen – Schutzmaske tragen. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen und dieses Produkt samt Behälter der Sonderabfallentsorgung zuführen. Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Besondere Anweisungen einholen / Sicherheitsdatenblatt zu Rate ziehen. Von offenen Flammen und Hitze fernhalten.

### **Empfohlene Zusatzprodukte**

BE-509 Algenreiniger

BE-518 Grundierung

---

### **Technisches Merkblatt/Verarbeitungsanleitung**

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung.

BEKATEQ GmbH & Co. KG - Am Nußacker 9 - 35043 Marburg - Tel.: +49 (0) 6468 216970 - Fax: +49 (0) 3222 3945817  
info@bekateq.de - www.bekateq.de