

# akurit GPG

## Putzgrund

### Putzgrundvorbehandlung für mineralische, silikonharz- und dispersionsgebundene Deckputze

- acrylatisch gefüllter Voranstrich
- haftvermittelnd
- CO<sub>2</sub> und wasserdampfdurchlässig



## Anwendungen

- zur Reduzierung und Vereinheitlichung des Saugverhaltens von Grundputzen
- in AKURIT Wärmedämm-Verbundsystemen in Kombination mit mineralischen AKURIT Deckputzen, AKURIT PSH Silikonharzputz und AKURIT PDI Dispersionsputz
- für aussen

## Eigenschaften

- verlängert die offene Zeit des Deckputzes bei der Verarbeitung
- alkalibeständig
- organisch

## Optik

- gefüllt
- weiss oder eingefärbt
- Farbtöne: gemäss Farb-Kollektion ColorPoint 20.10

## Untergrund

### Geeignete Untergründe

- Kalk-, kalkzement- oder zementgebundene Grund- oder Armierungsputze
- organisch gebundene Grund- und Armierungsputze

### Beschaffenheit / Prüfungen

- Zur Beurteilung des Untergrundes sind die Hinweise der VOB Teil C, DIN 18363, das BFS-Merkblatt Nr. 10 sowie die Herstellerangaben zu beachten.
- Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber, staubfrei sowie frei von haftmindernden Rückständen, Trennmitteln, Ausblühungen und Sinterschichten sein.
- Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen (z. B. Abreissprobe oder Gitterschnitt durchführen).
- Grundputze müssen vor der Überarbeitung unter Beachtung der erforderlichen Standzeit vollständig abgetrocknet sein.

### Vorbereitung

- Nicht tragfähige Beschichtungen vollständig entfernen.

# akurit GPG

## Putzgrund

### Verarbeitung

#### Temperatur

- Nicht verarbeiten und trocknen/abbinden lassen bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C und bei zu erwartendem Nachtfrost sowie über +30 °C, direkter Sonneneinstrahlung, stark erwärmten Untergründen und/oder starker Windeinwirkung.

#### Anmischen / Zubereiten / Aufbereiten

- Produkt vor Gebrauch gut aufrühren.
- Je nach Untergrund bei Bedarf mit maximal 10% sauberem Leitungswasser auf Verarbeitungskonsistenz einstellen.

#### Auftragen / Verarbeiten / Montieren

- Material durch Streichen oder Rollen gleichmässig und ansatzfrei auf den Untergrund auftragen.
- Zum Airless-Spritzen nur bedingt geeignet.

#### Trocknung / Erhärtung

- Überarbeitbar nach ca. 12 Stunden Trocknungsdauer (bei +20°C und 65% relative Luftfeuchtigkeit).
- Nachfolgende Beschichtung erst nach vollständiger Trocknung aufbringen.
- Die Trocknung ist abhängig von der Temperatur, der relativen Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes.

#### Nachfolgende Beschichtung / Überarbeitbarkeit

- Als Deckputze können vergütete, mineralische Edelpütze und organisch gebundene Pütze, wie Silikat-, Silikonharz- oder Dispersionsputze aufgebracht werden.

#### Werkzeugreinigung

- Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

#### Hinweise

- Das Produkt ist ohne Schlussbeschichtung nur eingeschränkt witterungsbeständig.

### Lieferform

- 7 kg/Eimer
- 23 kg/Eimer

### Lagerung

- Kühl, frostfrei und trocken im werksverschlossenen Originalgebinde lagern.
- Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

### Verbrauch / Ergiebigkeit

- Verbrauch: ca. 0,3 kg/m<sup>2</sup>, je Anstrich und Saugfähigkeit des Untergrundes

### Technische Daten

**Dichte** 1,4 – 1,6 g/cm<sup>3</sup>

**Korngrösse** 500 µm  
S2 (mittel)

**Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (s<sub>d</sub>-Wert)** 0,21 - 0,32 m

**Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl µ** 3.200

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

### Sicherheits- und Entsorgungshinweise

#### Sicherheit

- Enthält die Konservierungstoffe 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Gemisch aus 5-Chlor-2-methyl-2H-Isothiazol-3-on [EG Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on [EG Nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- Weitere Hinweise im Sicherheitsdatenblatt unter [www.sievert.ch](http://www.sievert.ch) beachten.
- VOC-Gehalt:  
EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/h): 30 g/l
- Dieses Produkt enthält 29,3 g/l VOC.

#### GISCODE

- BSW20 (Beschichtungsstoffe, wasserbasiert)

#### Entsorgung

- Entsorgung entsprechend der behördlichen Vorschriften.
- Restentleerte Gebinde der Wiederverwertung zuführen.

### Allgemeine Hinweise

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen nur allgemeine Empfehlungen dar. Die Inhalte dieses Technischen Merkblattes sind ausschliesslich für die Anwendung des Produktes in der Schweiz gültig. Es gelten die allgemeinen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipserverbandes SMGV und die Empfehlung SIA V 242/1 Verputz und Gipserarbeiten sowie das vorliegende Merkblatt. Sollten sich im konkreten Anwendungsfall Fragen ergeben, wenden Sie sich bitte an unseren zuständigen Fachberater oder an unser Vertriebsbüro in Ober-Ohringen (Seuzach). Alle Angaben beruhen auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen und beziehen sich auf die professionelle Anwendung und den gewöhnlichen Verwendungszweck. Alle Angaben sind unverbindlich und entbinden den Anwender nicht von eigener Überprüfung der Eignung des Produkts für den vorgesehenen Anwendungszweck. Eine Gewähr für die Allgemeingültigkeit aller Angaben wird im Hinblick auf unterschiedlicher Witterungs-, Verarbeitungs- und Objektbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Rahmen produkt- und anwendungstechnischer Weiterentwicklungen bleiben vorbehalten. Die allgemeinen Regeln der Bautechnik, die gültigen Normen und Richtlinien sowie technischen Verarbeitungsrichtlinien sind zu beachten. Mit Erscheinen dieses technischen Merkblattes verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit. Aktuelle Informationen entnehmen Sie bitte unserer Website.