

akurit GPG

Putzgrund

Putzgrundvorbehandlung für mineralische, silikonharz- und dispersionsgebundene Oberputze

- acrylatisch gefüllter Voranstrich
- haftvermittelnd
- CO₂ und wasserdampfdurchlässig



Anwendungen

- zur Reduzierung und Vereinheitlichung des Saugverhaltens von Unterputzen
- in akurit Wärmedämm-Verbundsystemen in Kombination mit mineralischen akurit Oberputzen, akurit PSH Silikonharzputz und akurit PDI Dispersionsputz
- für außen

Eigenschaften

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

Optik

- gefüllt
- weiß oder eingefärbt
- Farbtöne: gemäß Farb-Kollektion ColorPoint 20.10

Untergrund

Geeignete Untergründe

- Kalk-, kalkzement- oder zementgebundene Unter- oder Armierungsputze
- organisch gebundene Unter- 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).
- Unterputze müssen vor der Überarbeitung unter Beachtung der erforderlichen Standzeit vollständig abgetrocknet sein.

Vorbereitung

- Nicht tragfähige Beschichtungen vollständig entfernen.

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 Oberputze können vergütete, mineralische Edelputze und organisch gebundene Putze, 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/m², je Anstrich und Saugfähigkeit des Untergrundes

Technische Daten

Dichte	1,4 – 1,6 g/cm ³
Korngröße	500 µm S2 (mittel)
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (s _D -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-Isouthiazol-3-on [EG Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-Isouthiazol-3-on [EG Nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.
- Weitere Hinweise im Sicherheitsdatenblatt 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.
- Verpackung vollständig entleeren und dem Recycling zuführen.

Allgemeine Hinweise

Die Angaben in diesem Merkblatt stellen nur allgemeine Empfehlungen dar. Sollten sich im konkreten Anwendungsfall Fragen ergeben, wenden Sie sich bitte an unseren zuständigen Technischen Verkaufsberater oder an unsere Hotline Tel. +49 541 601-601. 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.