

# akurit GQS

Quarz-Sperrgrund

## isolierender Spezial-Haftgrund mit Quarzsand

- lösemittelfrei
- Farbton: weiss



## Anwendungen

- speziell für Gipskarton- und Hartfaserplatten
- verhindert das Durchschlagen von kritischen Inhaltsstoffen aus dem Untergrund in den Deckputz
- für innen und aussen

## Eigenschaften

- hohe Haftkraft
- quarzsandgefüllt
- feine, raue Oberfläche
- wasserdampfdiffusionsoffen

## Untergrund

### Geeignete Untergründe

- Kalk-, kalkzement- oder zementgebundene Grund- oder Armierungsputze
- Gips- oder Gips-Kalkputze
- tragfähige Altputzflächen
- intakte, fest haftende Dispersionsanstriche
- Gipskarton- und Gipsfaserplatten
- Hartfaserplatten

### Beschaffenheit / Prüfungen

- Der Untergrund muss trocken, tragfähig, sauber, staubfrei sowie frei von haftmindernden Rückständen, Trennmitteln, Ausblühungen und Sinterschichten sein.
- Hinweis: Starke Nikotinverfärbungen können mit akurit GQS Quarz-Sperrgrund nicht abgesperrt werden.

### Vorbereitung

- Auf Gipskarton- und Gipsfaserplatten ist grundsätzlich ein vollflächiger Voranstrich mit akurit GTA Acrylat-Tiefengrund aufzutragen.
- Alternativ kann ein Voranstrich mit verdünntem akurit GQS Quarz-Sperrgrund (10 - 20 %) auf stark saugenden Bereichen, z. B. Spachtelstellen, aufgetragen werden.
- Grundierungen müssen vollständig durchtrocknen.

# akurit GQS

Quarz-Sperrgrund

## 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.
- Material gelegentlich wieder aufrühren.

### Auftragen / Verarbeiten / Montieren

- Produkt mit geeignetem Werkzeug, z. B. Lammfellrolle, Pinsel oder Bürste, gleichmässig auf den Untergrund auftragen.
- Bei starken Durchdringungen mit Lignin, Phenolharz oder ähnlichen Substanzen ist ein zweimaliger vollflächiger Anstrich notwendig. Zwischen den Arbeitsgängen sind mindestens 24 Stunden Trocknungsdauer einzuhalten.
- Im Zweifelsfall Eignung durch Anlegen von Probeflächen prüfen.

### Trocknung / Erhärtung

- Trocknungsdauer: mindestens 24 Stunden
- Die Trocknung ist abhängig von der Temperatur, der relativen Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des Untergrundes.
- Nachfolgende Beschichtung erst nach vollständiger Trocknung aufbringen.

### Nachfolgende Beschichtung / Überarbeitbarkeit

- Als Deckputze können alle mineralischen Edelpütze und organisch gebundenen Putze, wie Silikat-, Silikonharz- oder Dispersionsputze aufgebracht werden.

### Werkzeugreinigung

- Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

### Hinweise

- Für starke Nikotinverfärbungen ungeeignet.

## Lieferform

- 5 kg/Eimer
- 15 kg/Eimer

## Lagerung

- Kühl, frostfrei und trocken im werksverschlossenen Originalgebäude lagern.
- Im verschlossenen Originalgebäude mindestens 12 Monate ab Herstellungsdatum lagerfähig.

## Verbrauch / Ergiebigkeit

- Verbrauch: ca. 0,2 – 0,25 kg/m<sup>2</sup>

## Sicherheits- und Entsorgungshinweise

### Sicherheit

- Kein Gefahrstoff im Sinne der Gefahrstoffverordnung.
- Ins Auge gelangtes Produkt sofort mit sauberem Leitungswasser gründlich ausspülen. Augenarzt aufsuchen. Nach Hautkontakt mit viel Wasser reinigen.
- Weitere Hinweise im Sicherheitsdatenblatt unter [www.sievert.ch](http://www.sievert.ch) beachten.

### GISCODE

- M-GP01 (Grundanstrichstoffe, pigmentiert, wasserverdünnbar)

### Entsorgung

- Entsorgung entsprechend der behördlichen Vorschriften.
- Restentleerte Gebinde der Wiederverwertung zuführen.
- Produktreste können gemäss Abfallverzeichnis-Verordnung unter dem Abfallschlüssel 08 01 12 (Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter 08 01 11 fallen) entsorgt werden.

## 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 Gipsverbandes SMGV und die Empfehlung SIA V 242/1 Verputz und Gipsarbeiten 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.