



# fuxit - 9400 - Rundkörniger Kristallquarzsand 0,06 - 0,3 mm mit sehr enger Kornverteilung

Artikelnummer 900-9400

---

## Einsatzbereiche

fuxit - 9400 feuergetrockneter Quarzsand zum Einmischen in Kunstharz gebundene Beschichtungssysteme (Siebung bei 2500 mesh).

## Produktbeschreibung

fuxit - 9400 ist ein gemahlener, feuergetrockneter Quarzsand mit einer Siebung bei 2500 mesh zum Einmischen in kunstharzgebundene Beschichtungssysteme. Der SiO<sub>2</sub>-Gehalt liegt bei über 98 M-%. fuxit - 9400 ist frei von organischen Verunreinigungen und hat eine monokristalline Struktur.

Eigenschaften:

- Spezifische Oberfläche 1,5m<sup>2</sup>/g
- Dichte 2,7g/ml
- Schüttdichte 0,9 g/cm<sup>3</sup>

Kornverteilung:

- > 125 µm 3 [Ma.%]
- 63 -125 µm 23 [Ma.%]
- 40 - 63 µm 17 [Ma.%]
- 30 - 40 µm 9 [Ma.%]
- 20- 30 µm 12 [Ma.%]
- 10 - 20 µm 17 [Ma.%]
- < 10 µm 19 [Ma.%]

## Technische Daten Flüssigzustand

## Technische Daten Festzustand

## Technische Daten Allgemein

Mindestbestellmenge	25.00
---------------------	-------

## Hinweise

Bei den Kenndaten handelt es sich um von uns ermittelte Annäherungswerte, die Haftungsansprüche ausschließen.

## Schutzmaßnahmen

Hinweise zum Umgang mit dem Produkt entnehmen Sie bitte dem gültigen Sicherheitsdatenblatt und den Richtlinien der chemischen Industrie über den Umgang mit Beschichtungsstoffen (M004/M044). Die einschlägigen Vorschriften, wie z. B. die Gefahrstoffverordnung sind zu beachten. Bei der Verarbeitung sind geeignete Schutzkleidung und Schutzbrille zu tragen.

## **Entsorgung**

Restlos entleerte Gebinde sind als Baumüll zu entsorgen oder der Wiederverwertung zuzuführen. Der Quarzsand selbst kann als Bauschutt entsorgt werden.

## **Rechtshinweise**

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Der Anwender/Verarbeiter ist in auf der Grundlage unserer Angaben jedoch in keiner Weise von der Verpflichtung seiner Prüfpflicht entbunden. Wir weisen hiermit außerordentlich auf die Notwendigkeit von Prüfungen hin, die für den vorgesehenen Verwendungszweck, unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht, auszuführen sind. Im Übrigen verweisen wir auf unsere AGB, zu finden auf unserer Website unter: [www.fuxrad.de](http://www.fuxrad.de)

## **Lagerung**

Die Lagerung unserer Produkte sollte, wenn möglich unter Normalklima (+10 bis 18 °C) und unter trockenen und nicht direkt der Sonneneinstrahlung unterliegenden Räumlichkeiten stattfinden. Zu hohe und auch zu niedrige Temperaturen führen zu erheblichen Verkürzungen der Mindesthaltbarkeit, sowie auch zu Beeinträchtigungen der Gebrauchsfähigkeit. Die Angaben in diesem Datenblatt zu klimatischen Bedingungen sind einzuhalten.

## **Zertifikate**

