

Produktdatenblatt

BrinTec Color Style - Fuge

Ausführung: DS = Dichtstoff - Silikon, 310 ml Kartusche

Basis: neutral vernetzendes Silikon

Eigenschaften: dauerelastisch, witterungs- und wasserbeständig

Hafteseigenschaft / Verarbeitung: BrinTec DS haftet generell auf allen Untergründen ohne spezielle Grundierung; Trennwachse o.ä. müssen jedoch sorgfältig entfernt werden. Die Verarbeitung erfolgt wie bei allen anderen handelsüblichen Silikon – Dichtstoffen.

Achtung: Vor Gebrauch unbedingt den Farbton überprüfen! Reklamationen nach der Verarbeitung sind ausgeschlossen! Bei unbekanntem Oberflächen grundsätzlich eine Probeverfugung durchführen!

Pilzanfälligkeit: Fungizide und bakterielle Einstellung im Rahmen der Gesetzlichen Vorschrift

Glättmittel: Handelsübliches Geschirrspülmittel ca. 1:5 mit Wasser verdünnt

Hautbildung: nach ca. 5 Minuten

Bewegungsaufnahme: ca. 25 % auf Stauchung und Dehnung gem. Fugenbreite

Bruchdehnung: ca. 400 %

Modul bei 100 %: ca. 0,25 MPa

Temperaturbeständigkeit: - 50° bis + 150° Celsius

Shore- A Härte nach DIN 53305: ca 35°

Chemische Belastbarkeit: Schwache Säuren und Laugen, Wasch- und Putzmittel, Ozon- und UV- beständig, rauchgasbeständig

Lichtbeständigkeit: Hochbeständig durch Eisenoxid- Pigmentierung

Giftklasse: Nach der Aushärtung nicht toxisch, Physiologisch unbedenklich, frei von Schwermetallen, umweltfreundlich nach Richtlinien UBM

Farbgleichheit: Gleichbleibend; bei Nachlieferungen können geringfügige, rohstoffbedingte Differenzen auftreten.

Lagerung: bei trockener Lagerung (ca. + 10° bis + 25 °C) mind. 3 Monate

Anwendungsbereich: Geeignet für Anschlussfugen an Keramiken, Stein, Holz, Metall, Glas, PVC- & Linobeläge, Mineralien etc.

Bei unbekanntem Oberflächen ist ein Test auf Verfärbung der Fugenrandzonen bzw. eine Probeverfugung vorzunehmen!

Diesen Angaben liegen Erkenntnisse aus langen Versuchsreihen und langjährige Erfahrung zu Grunde. Sie dienen ausschließlich der Information- rechtliche Ansprüche können hieraus nicht abgeleitet werden, da uns die jeweiligen speziellen Anwendungsverhältnisse der Verarbeiter nicht bekannt sind. Unzweckmäßigen und fehlerhaften Einsatz unserer Produkte hat daher der Verarbeiter allein zu verantworten. Wir weisen darauf hin, dass beim Umgang mit chemischen Produkten die Hygiene selbstverständlich ist und die allgemeinen Regeln für den Umgang mit chemischen Stoffen verbindlich sind. Nach Berührung mit empfindlichen Hautstellen mit Wasser und Seife abwaschen; bei Kontakt mit Schleimhäuten wie Mund & Augen, sofort mit klarem Wasser ausspülen und gegebenenfalls den Arzt aufsuchen. Produktänderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns jederzeit vor.

Entsorgung:

Restentleerte Gebinde sind recyclingfähig über Wertstoffsammlung (Grüner Punkt)

BrinTec, Juni 2014