Qualität für's Handwerk

## Technisches Datenblatt

# 7544 Alfa Profi Strukturacryl

## Plasto-elastischer Profi Acrylat-Dichtstoff mit sehr körniger Struktur

Außen Innen

## Technische Daten:

| Eigenschaften | Wert | Norm |
|---|---|---|
| Vernetzungssystem: | Dichtmasse auf Basis von Acrylatdispersion | |
| Dichte: | 1,80 ± 0,05 g / cm³ | DIN EN ISO 2811-1 |
| Hautbildungszeit: | ca. 10 Minuten bei 23 °C / 50 % r.F. | |
| Penetration: | 180 ± 30 1 / 10 mm | (DIN 51579 / 5 sek.) |
| Standvermögen: | ≤ 2 mm in Anlehnung an ASTM 2202 | |
| Shore A Härte: | 24 ± 5 Einheiten | DIN 53505 |
| Dehnspannungswert: | ca. 0,1 N / mm², 100 % | DIN EN ISO 8339-A |
| Zulässige Gesamtverformung: | 10 %, Herstellerfestlegung | |
| Massenschwund: | max.15 % | DIN EN ISO 10563 |
| Wasserdampfdiffusionswiderstand: | (23 °C, 50 %) => 0 %<br>μ = ca. 3500<br>sd = ca. 35 m (10 mm Dichtstoffdicke) | |
| Verarbeitungstemperatur: | +5 bis +35° C, Dichtstoff und Untergrund | |
| Temperaturbelastung: | -25 bis +80° C, ausgehärteter Dichtstoff | |
| Lagerbeständigkeit: | 24 Monate in geschlossenen Originalgebinde bei +5 bis +40 °C, vor Frost schützen. | |

Um eine Gewährleistung zu erreichen, arbeiten Sie bitte generell nach der Verarbeitungsanleitung.



**Alfa GmbH**
Ferdinand-Porsche-Str. 10
73479 Ellwangen

Tel.: +49 (0) 7961-57 99 0
kontakt@alfa-direkt.de
alfa-direkt.de

Die vorstehenden Werte stellen Durchschnittswerte dar, ermittelt durch mehrere Probegänge und sind ohne Gewähr. Änderungen im Rahmen des technischen Fortschrittes, welche der Verbesserung des Produkts dienen, bleiben vorbehalten. Stand: 11-2021