

Produktdatenblatt

Austrotherm

Profilbeschichtungsmasse

DKF TOP



Beschichtungsmasse für Fassadenprofile bzw. zum Verschließen der Fugen

- ▶ Elastisch
- ▶ Gleiche Struktur wie Oberfläche der Profile
- ▶ Zum Verschließen der Fugen bei Austrotherm Fassadenprofilen

Verwendungszweck:	Beschichtung von Polystyrolprofilen
Aussehen:	sandfarbene pastöflüssige Masse
Verarbeitung:	mit Stahlprofilrakeln oder Spachtel

Technische Eigenschaften: (im ausgehärtetem Zustand)

Temperaturbeständigkeit:	bis 90 °C	keine Änderung der Beschichtung
Kältebeständigkeit:	50 Wechselzyklen je 2 Std. von -20 bis +20 °C:	keine Veränderung der Profile keine Rissbildung
UV-Beständigkeit:	7 Tage Bestrahlung mit UV-Licht:	keiner sichtbaren Veränderung der Farbe oder der Oberfläche
Naßfestigkeit:	7 Tage Wasserlagerung:	Der Kleber verfärbt sich milchig und wird etwas weich. Nach mehrtägigem Trocknen erhält der Kleber die ursprüngliche Festigkeit zurück.
Zugfestigkeit:	Die Abzugfestigkeit des zähelastischen Materials liegt über der Eigenfestigkeit der Polystyrolprofile und ist daher über 0,1 N/mm ²	
Stoßfestigkeit:	5 kJ	
Stoß- und Bruchfestigkeit:	Stärkere Mechanische Stöße und stärkere Biegebelastung führen zu Verformung und Bruch und sollten daher vermieden werden.	

Entwicklung und Anwendungstechnik
Bearbeitung : 03/2016

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers/Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen, entsprechend dem derzeitigen Erkenntnisstand in Wissenschaft und Praxis geben, sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck selbst zu prüfen.