

Produktdatenblatt

Produkt 25.0001 ALHS hart

Basis:	modifizierte Polymere
Dichte:	± 1520 kg/m ³
Konsistenz:	thixotrop
Lösungsmittel:	Mischung aus Isoparaffin
Flammpunkt:	> +63°
Härte:	68 (Shore A)
Bruchfestigkeit (Zugfestigkeit):	1.20N/mm ² (nach DIN 53504)
Bruchdehnung:	240% (nach DIN 53504)
Modul:	± 1.20 N/mm ² (100% Dehnung) (nach DIN 53504)
Temperaturbeständigkeit:	-40° bis +90°C (kurzfristig +130°C nach Aushärtung)
UV-Beständigkeit:	gut, bei einer ausreichenden Schichtdicke
Wasserbeständigkeit:	gut
Lösungsmittelbeständigkeit:	ziemlich gut
Säurebeständigkeit:	gut, beständig gegen schwache Säuren
Standvermögen:	ziemlich gut, fliesst nach
Feststoffgehalt:	± 90%
Schrumpfung:	± 12%
Verarbeitungsbedingungen:	+5 bis +40°C
Vorbereitung des Untergrundes:	für einen fettfreien, sauberen und trockenen Untergrund sorgen
Applikation:	Aufsprühen
Hautbildung:	± 10 Minuten (bei +23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Grifftrocken:	± 30 Minuten (bei +23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Durchhärtung:	± 3mm / 24 Stunden (bei +23°C / 50% relative Luftfeuchtigkeit)
Haltbarkeit:	1 Jahr in ungeöffneter Verpackung
Lagerbedingungen:	kühl und trocken lagern

Alle in diesem Dokument enthaltenen Angaben und Spezifikationen basieren auf dem zum Zeitpunkt der Erstellung aktuellen Stand der Technik. Sämtliche Werte, Daten und Beschreibungen stellen lediglich Anhaltswerte dar und erfolgen ohne Gewähr oder Garantie für deren Vollständigkeit oder zukünftige Beständigkeit. Der Anbieter behält sich ausdrücklich das Recht vor, jederzeit technische Änderungen, Anpassungen oder Weiterentwicklungen vorzunehmen, sofern diese dem technischen Fortschritt dienen oder erforderlich sind. Solche Änderungen können auch ohne vorherige Ankündigung erfolgen.