

NORPOL SVT H

Produktgruppe: 270

Erste Emission: 26/10/2023

Fassung: 0, 26/10/2023

Produkt

Erscheinungsbild

verschiedene Farben

Beschreibung

NORPOL SVT H sind hoch qualitative Beschichtungen entwickelt für GFK-Anwendungen. Diese Topcoats liefern eine qualitativ hochwertige Oberfläche wo Widerstandsfähigkeit gegen Wasser und Blasenbildung benötigt wird.

H Topcoats sind ready to use, leicht zu streichen, standfest, schnell härtend und benötigen nur die korrekte Mengenzugabe an MEKP Härter.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte Ihren

Ansprechpartner

Diese Produktreihe bietet eine hohe Beständigkeit gegen Wasser und Blasenbildung.

Diese Reihe von Gelcoats sind in einer weiten Zahl von Farben verfügbar.

Wichtigste Eigenschaften & Vorteile

mittlere Reaktivität

mittlere Viskosität

Paraffiniert

pigmentiert

Vorbeschleunigt

thixotrop

Anwendung

Haltbarkeit und Lagerung

Bitte das Sicherheitsdatenblatt aufmerksam lesen

Im dunklen lagern, nicht direktem Sonnenlicht aussetzen.

Lagerung bei Raumtemperatur unter 25°C. Behälter erst unmittelbar vor dem Benutzung Öffnen. Durch Erhöhung der Lagertemperatur verkürzt sich die Haltbarkeit.

EIGENSCHAFTEN ⁽¹⁾

Eigenschaften

Lagestabil bei 23°C und Lagerung im Dunkeln

Dichte - 23 °C

Prüfmethode

B020

Einheit

Monate

g/cm³

Typische werte

6

1.10 - 1.30

Rheologie

Viskosität nach Brookfield RVF bei 23°C, sp 4 rpm 4

Cone & Plate at 23°C

A050

A010

mPa.s

mPa.s

14000 - 20000

500-650

Reaktivität

Gelierzeit auf 23°C + 1,5% MEKP50

G020

Minuten

10 - 25

1) Testen Sie in Ihrer Anwendungen gründlich, bevor Sie in größerem Maßstab einsetzen. Die Gelzeiten können aufgrund des reaktiven Charakters dieser Materialien und der verschiedenen Marken von Härtingsadditiven variieren. Testen Sie immer im kleinen Maßstab, bevor Sie große Mengen ansetzen.

EIGENSCHAFTEN VON GEHÄRTETEM GELCOAT-GRUNDHARZ ⁽²⁾

Aushärtungszyklus

24h bei 23°C + 24h bei 60°C

HDT

ISO 75-2A (2013)

°C

min. 80

Zugfestigkeit

ISO 527 (2012)

MPa

min. 60

Bruchdehnung

ISO 527 (2012)

%

min. 3.0

2) Die Eigenschaften sind typische Werte, die auf den in unseren Labors getesteten Materialien basieren, aber von Probe zu Probe variieren. Typische Werte sind nicht als garantierte Analyse eines bestimmten Loses oder als Spezifikationspositionen zu verstehen.

Die Informationen in diesem Dokument (die nur zu Erläuterungszwecken bestimmt ist) enthalten richtig sind und wird auf unseren technischen und wissenschaftlichen Erkenntnisse und auf die Literatur, die zum Zeitpunkt der Veröffentlichung. Eine solche Information bezieht sich nur auf den Einsatz der Produkte in reinem Zustand und für den angegebenen Zweck. Nichts in der in diesem Dokument enthaltenen Informationen gelten als eine Garantie oder eine Darstellung (explizit oder implizit) durch den Hersteller zu sein, und / oder durchgeführten oder verletzen eventuell vorhandener Patente auszulegen. Der Hersteller muss unter keiner Haftung oder Verantwortung für eine der Informationen gemäß diesem Dokument oder für Fehler, Auslassungen oder falsche Angaben vorgesehen sein, auch im Hinblick auf die Ergebnisse, um durch den Einsatz der oben genannten Informationen erhalten werden.