

TECHNICAL DATA SHEET

EPOXYHARDER H45

fa00812268 > fa00817268

fa01177268



PRODUCTOMSCHRIJVING

EPOXYHARDER H45 is een gemodificeerde nonylphenol-free cycloaliphatic amine verharder. deze verharder is the lage viscositeit / minder reactieve versie van de **EPOXYHARDER H30**. Het voorbeeld volgend van de **EPOXYHARDER H30**, laat **EPOXYHARDER H45** goede chemische resistentie en mechanische weerstand en biedt uitstekende waterspot en carbamation/amine blush weerstand voor het uiteindelijke systeem. **EPOXYHARDER H45** wordt gebruikt in combinatie met vloeibare epoxyharsen in de formulatie van 2k thermoset-systemen voor kamertemperatuur. Dit product is ontwikkeld voor lamineren van glasweefsel versterkte structuren eventueel gecombineer met sandwich materiaal. Daarnaast is het uitermate geschikt voor self levelling vloer applicaties. Het zorgt voor een uitstekend uiterlijk van het oppervlak.



PRODUCT SPECIFICATIES

Viscosity @25°C	:	150 - 450 mPa.s
Gardner color	:	≤ 3
Solids content	:	100 % m/m
Hydrogen Equivalent Weight	:	93 g/Eq
Specific gravity @20°C	:	1.02 g/cm ³



SYSTEM SPECIFICATIES

phr met vloeibare hars EH100	:	50
Gel tijd @20°C	:	30 - 35 minutes



UITERLIJK

Kleur	:	Transparant/yellow tint
-------	---	-------------------------



HOUDBAARHEID

Het product moet bewaard worden op een droge plek bij kamertemperatuur ca.20°C
Houdbaarheid: > 1 jaar, in originele ongeopende verpakking.



VEILIGHEIDSINFORMATIE

Voor alle veiligheidsinformatie verwijzen wij u naar de "Safety Data Sheet".

Datum: januari 2018
0052-1579>1585

Disclaimer:

De gegevens in dit blad berusten op jarenlange productontwikkeling en ervaringen uit de praktijk en zijn correct op de dag van uitgifte. Desondanks kan Firma Duursma V.O.F. geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor het volgens deze gegevens vervaardigde werk, daar het uiteindelijke resultaat mede wordt bepaald door factoren welke buiten onze verantwoordelijkheid en invloed vallen. Firma Duursma V.O.F. behoudt zich het recht voor zonder kennisgeving wijzigingen aan te brengen in dit blad. Dit productblad vervangt alle voorgaande uitgaven.