



HAVEL COMPOSITES CZ s.r.o.
Svéšedlice 67
783 54 Přáslavice
tel.: +420 585 129 011
fax: +420 585 129 040
info@havel-composites.cz
www.havel-composites.com
IČ: 25907379
DIČ: CZ25907379

TECHNICKÝ LIST

Tužidlo H 289

Charakteristika: je kapalné tvrdidlo pro epoxidové pryskyřice. Tvrdidlo je na bázi cykloalifatického polyaminu.

Fyzikální parametry:

Viskozita při 25°C	m Pa.s.	7 - 11
Vodíkový ekvivalent	g	59
Hustota při 20 °C	kg/m ³	930- 960
Barva (Gardner)		nad 2

Použití:

Tužidlo H 289 je tvrdidlo pro epoxidové pryskyřice. Je vhodné ke všem typům laminací při teplotách nad 15°C. Vyšší tepelnou odolnost vytvrzené pryskyřice lze dosáhnout dotvrzením systému při zvýšené teplotě 50- 60 °C. Doba zpracovatelnosti 30- 60 minut. Nízká viskozita směsi zaručuje rychlé a dokonalé prosycení vláken. Poměr k pryskyřici LH 289 : H 289 = 100 : 33

Balení/Skladování: Tento produkt je dodáván v sudech 180kg, 30kg, 5kg, 1kg

Transport: Produkt musí být dopravován pouze v uzavřených obalech. Skladovací teploty by se měly pohybovat v rozmezí teplot 10-30°C. Skladované místo by mělo být suché, a bez přímého slunečního světla. V případě správného skladování je životnost 12 měsíců.

Bezpečnostní doporučení: Tužidlo H 289 je označen jako „C“ Žíravý a X_n zdraví škodlivý podléhá tedy platným zásadám vyplývajícím ze zásad manipulace s nebezpečnými chemickými látkami.

Informace

Další případné informace o výrobku vám poskytneme na telefonním čísle: +420 558 129 019.

Objednávky

Tel +420 585 129 010, (021, 022)

Vypracoval: ing. Vojtěch Grecman

grecman@havel-composites.cz

11.9.2009