



[HAVEL COMPOSITES CZ s.r.o.](http://www.havel-composites.cz)
Svéslavice 67
783 54 Práslavice
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 10A

Charakteristika: Toto tužidlo je vhodné zejména pro aplikace, kde je požadavek na co nejvíce čirý laminační systém. Například pro pohledové vrstvy tvořené v první vrstvě ze skelné tkaniny s aluminiovým povrchem nebo v případech, kde je potřeba vyrobit co nejčirější laminát. Tužidlo H 10A je kapalné modifikované aduktové tužidlo s obsahem cykloalifatického aminu pro nízkomolekulární epoxidové pryskyřice. Tužidlo H 10A se vyznačuje kratší dobou zpracovatelnosti 30-40 min

Fyzikální parametry:

Viskozita při 25°C	m Pa.s.	50-250
Vodíkový ekvivalent	g/mol	93
Hustota při 20 °C	kg/m ³	980- 1 040
Barva (Gardner)		< 3

Použití:

Tužidlo H 10A je tvrdidlo jako náhrada za H10 pro epoxidové pryskyřice. Je vhodné ke všem typům laminací při teplotách nad 15°C. Doba zpracovatelnosti 30 – 40 min.
Poměr k pryskyřici LH 160 : H 10 A = 100 : 50
Poměr k pryskyřici LH 260 : H 10A = 100 : 50
Poměr k pryskyřici LH 289 : H 10 A = 100 : 50
Poměr k pryskyřici LH 288 : H 10 A = 100 : 50
Vytvrzený kompozit není křehký.
Gel time v 1mm silné vrstvě 3-5 hod.

Balení/Skladování: Tento produkt je dodáván v sudech 30kg, 5kg, 1kg, 0,5 kg

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 10A je označen jako „C“ Žíravý, 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, grecman@havel-composites.com

Objednávky

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