## Rudol

## Technische Information

Produktname : **BESCHLEUNIGER LA** Artikel 1900

Art : organische Stickstoffverbindung, gelöst in Ethylacetat

Feststoff : 15,0 +/- 0,5 Gew.%

spez. Gewicht : 0,92 +/- 0,02 g/cm³ bei 23 °C

Flammpunkt : - 4 °C

Farbe : klare, farblose bis schwach gelbliche Flüssigkeit

Verwendung : BESCHLEUNIGER LA wird als Zusatz zu Klebstoffen aus Polyurethan

(Vulkafix-Kleber), Polychloropren (Rudolfix-Kleber) und Naturkautschuk

(Gummilösung, KD-Kleber) verwendet.

Durch Zugabe des Beschleunigers wird die Reaktion von KLEBER mit VERSTÄRKER (M 10 E, M 25, M 151, 220 NE., 220 NE.C.) katalytisch beschleunigt. Das hierdurch schnellere Abbinden des Klebers erlaubt eine

frühere Belastung der Verklebung.

Zugabe : Je nach gewünschter Abbindegeschwindigkeit werden zwischen 1 - 3%, be-

rechnet auf den Kleber, zugegeben.

Bei Verwendung von BESCHLEUNIGER LA ist zu berücksichtigen, daß sich mit zunehmender Beschleuniger-Dosierung die Verarbeitbarkeit (Topfzeit) des Klebstoffes verkürzt. Gleichzeitig verkürzt sich in der Regel auch die

Kontaktzeit.

Als ein guter Kompromiss zwischen Abbindegeschwindigkeit und Topfzeit

stellt eine Zugabe zwischen 1 - 2% dar.

Besondere Hinweise : Es ist unbedingt zu beachten, daß der Beschleuniger dem Klebstoff **vor** dem Anmischen mit Härter zugegeben werden muß! Er wird sogfältig eingerührt. Dieses Gemisch ist dann lange Zeit haltbar; eine sofortige Weiterverarbei

tung ist nicht notwendig.

Nach Einmischen des Beschleunigers kann dann die Zugabe des Verstärkers

erfolgen. Hiernach ist die Topfzeit zu beachten.

Haltbarkeit : Mindestens 1 Jahr in dicht verschlossenen Behältern. Bei zu kühler Lagerung

können sich am Boden Kristalle bilden, die durch leichtes Erwärmen jedoch

wieder in Lösung gehen.

VbF: Klasse A 1

Vor der Verwendung empfehlen wir die Durchführung eigener Versuche.