



TURBO KLEBSTOFFTECHNIK GmbH

Nutenwil, Postfach 253, CH-9602 Bazenhaid

Telefon 071 931 47 10

Telefax 071 931 47 20

E-Mail info@turbo-kleber.ch

Internet www.turbo-kleber.ch

TURBO-KLEBER, das Original!

TECHNISCHES DATENBLATT / TURBO 100 / 200 / 400

Kurzbeschreibung

100 schnellhärtendes, dünnflüssiges Universalprodukt

200 Universalprodukt mit gutem Spaltfüllvermögen, auch für poröse Oberflächen

400 Gel-Universalprodukt, an senkrechten Flächen einsetzbar, für grössere Spalten

Physikalische Eigenschaften

A. Monomeres Cyanacrylat (flüssig)

	100	200	400
Basis Monomer	Ethylester	Ethylester	Ethylester
Aussehen	farblos/klar	farblos/klar	farblos/klar
Viskosität bei 25°C	20mPas	120mPas	1200mPas
Dichte bei 20°C	1,06g/cm ³	1,06cm ³	1,06cm ³
Flammpunkt	85°C	85°C	85°C
Anpresszeit an			
Metall (Stahl)	35 Sek.	35 Sek.	90 Sek.
Kunststoff (ABS)	4 Sek.	8 Sek.	20 Sek.
Gummi (EPDM)	2 Sek.	4 Sek.	8 Sek.
Holz (Buche)	40 Sek.	60 Sek.	60 Sek.
Lagergarantie	12 Monate (kühl und trocken in Originalgebinde)		

Physikalische Eigenschaften

Polymeres Cyanacrylat (fest)

Zugfestigkeit an NBR (Gummi)	#66 N/mm ²	#66 N/mm ²	#66 N/mm ²
Zugscherfestigkeit an Stahl	21.1 N/mm ²	21.7 N/mm ²	21.1 N/mm ²
Temperatureinsatzbereich	-20 bis +80°C	-20 bis +80°C	-20 bis +80°C

Die in diesem Datenblatt enthaltenen Angaben, im besonderen die Vorschläge zur Verarbeitung und Verwendung der Turbo Produkte, basieren auf unseren neuesten Kenntnissen und Erfahrungen. Da die Materialien aber sehr unterschiedlich sein können, und wir auch keinen Einfluss auf die Arbeitsbedingungen haben, empfehlen wir unbedingt, ausreichende Eigenversuche durchzuführen, um die Eignung der Produkte zu bestätigen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen noch aus der mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit nachgewiesen werden kann.

Erstellt: Dezember 2000

Überarbeitet: Juni 2005