

Cyberbond Europe GmbH  
Werner-von-Siemens-St.2  
D-315 15 Wunstorf  
Deutschland  
Tel.: +49-5031-9566-0  
Fax: +49-5031-9566-26  
e-mail: [info@cyberbond.de](mailto:info@cyberbond.de)  
http: [www.cyberbond.de](http://www.cyberbond.de)

## TECHNICKÝ LIST

### **Cyberbond SH 55**

Krátký popis:

Pro vysoce a teplotně zatěžované přírubové spoje

#### **Fyzikální vlastnosti**

##### **A. monomer (tekutý)**

Základní monomer	Dimetakrylát	
Vzhled	červené	
Viskozita kužel/deska	25.000	mPa*s
Hustota	1,15	g / cm <sup>3</sup>
fluorescenční	ne	
Záruka na uskladnění*	12	měsíců

\* při pokojové teplotě v neotevřených nádobách

##### **Vytvrzení...**

	rychlé	
...na ocelovém závitě, M10, po	15 – 30	minutách
...na mosazném závitě, M10, po	< 10	minutách
Plnivost spáry / max. závit	0,40	mm
Konečné vytvrzení po	12	hodinách

##### **B. polymer (pevný)**

Moment uvolnění podle DIN 54454	15	Nm
Pevnost ve střihu podle DIN 54452	8	N / mm <sup>2</sup>
Teplotní rozsah pro použití (polymer)	-50 do +180	°C

Údaje uváděné v tomto technickém listu, obzvláště návrhy ke zpracování výrobků Cyberbond, se zakládají na našich nejnovějších znalostech a zkušenostech. Protože se však materiály mohou velmi lišit a nemáme vliv na pracovní podmínky, doporučujeme provést dostatečný počet vlastních pokusů pro zjištění vhodnosti našich výrobků. Za škody vzniklé na základě zde uvedených pokynů nebo na základě ústního projednání neručíme, pokud by nám ovšem nebyl prokázán záměr nebo hrubá nedbalost.

vystaveno: březen 2000  
změněno: únor 2003  
změněno: leden 2005

#### **Cyberbond CS,s.r.o., Cyberbond Group**

■ Tyršova 194, 41117 Libochovice, Czech Republic ■ Telefon + 420-416591802 ■ Telefax +420-416591802  
■ e-mail : [info@cyberbond.cz](mailto:info@cyberbond.cz) ■ Jednatelé : Ulrich Lipper • Holger Bleich • Petr Žalud  
■ IČO : 272 65 021, DIČ (VAT) : CZ272 65 021 • Zapsáno v obchodním rejstříku , vedeného Krajským soudem  
v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 21407