

Resistance table/ Beständigkeitstabelle

Cresco® fixing glue Cresco® Montagekleber

Cresco® fixing glue is a neutrally curing, silicone- and solvent-free 1-component MS polymer sealant with excellent adhesive properties (also known as hybrid adhesive).

Cresco® Montagekleber ist ein neutral vernetzender, silikon- und lösungsmittelfreier 1-Komponenten-MS-Polymerdichtstoff mit hervorragenden Klebeeigenschaften (auch bekannt unter dem Namen Hybrid-Kleber).



resistance table (excerpt) Beständigkeitstabelle (Auszug)			
col. 1: reference group Sp. 1: Referenzgruppe	col. 2: test medium Sp. 2: Prüfmedium	[trivial name] [Trivialname]	Resistance Beständigkeit
fuels and other hydrocarbons <i>Kraftstoffe und andere Kohlenwasserstoffe</i>	normal unleaded petrol/ gasoline <i>Benzin bleifrei normal</i>		-
	diesel fuel <i>Dieselmotorkraftstoff</i>		-
	gear oil <i>Getriebeöl</i>		- / +
	engine oil <i>Motorenöl</i>		- / +
solvents <i>Lösemittel</i>	methyl isobutyl ketone <i>Methylisobutylketon</i>		- / +
	n-methyl pyrrolidone <i>N-Methylpyrrolidon</i>		-
	toluol <i>Toluol</i>		- / +
	xylol <i>Xylol</i>		- / +
alcoholes <i>Alkohole</i>	methanol (50%) <i>Methanol (50%)</i>		- / +
	isopropanol (50%) <i>Isopropanol (50%)</i>		- / +
	ethanol (20%) <i>Ethanol (20%)</i>		+
alcalis <i>Basen</i>	sodium hydroxide solution (pH 11-12%) [equal pH in concrete] <i>Natriumhydroxid (pH 11-12%)</i> [entspricht pH im Beton]		- / +

col. 1: reference group <i>Sp. 1: Referenzgruppe</i>	col. 2: test medium <i>Sp. 2: Prüfmedium</i>	[trivial name] <i>[Trivialname]</i>	Resistance <i>Beständigkeit</i>
alkalis <i>Basen</i>	sodium hydroxide solution (5%) <i>Natriumhydroxid (2%)</i>	[Natronlauge 5%]	+
	sodium hydroxide solution (20%) <i>Natriumhydroxid (20%)</i>	[Natronlauge 20%]	- / +
	ammonia (10%) <i>Ammoniak (10%)</i>		+
acids <i>Säuren</i>	acetic acid (5%) <i>Essigsäure (5%)</i>	[ethanoic acid] <i>[Ethansäure]</i>	+
	acetic acid (10%) <i>Essigsäure (10%)</i>	[ethanoic acid] <i>[Ethansäure]</i>	- / +
	sulphuric acid (10%) <i>Schwefelsäure (10%)</i>		- / +
	sulphuric acid (20%) <i>Schwefelsäure (20%)</i>		-
	citric acid (5%) <i>Zitronensäure (5%)</i>		- / +
aqueous solutions <i>wässrige Lösungen</i>	sodium chloride solution (5%) <i>Natriumchlorid-Lösung (5%)</i>		+
	sodium chloride solution (20%) <i>Natriumchlorid-Lösung (20%)</i>		+
	solution of sodium silicate <i>Natriumsilikat-Lösung</i>	[Natronwasserglas]	- / +
	solution of calcium hydroxyde (saturated) <i>Calciumhydroxyd-Lösung (gesättigt)</i>		+
miscellaneous <i>Sonstiges</i>	ethyl acetate <i>Ethylacetat</i>		- / +
	fomaldehyde solution (35%) <i>Formaldehyd (35%)</i>		- / +
	Hydrogen peroxide (10%) <i>Wasserstoffperoxid (10%)</i>		+
	liquid pig manure, liquid manure <i>Schweinejauche, Gülle</i>		+

legend/ Legende		
chemical resistance <i>chemische Beständigkeit</i>	+	resistant <i>beständig</i>
	- / +	resistant during a short exposure time <i>bei kurzzeitiger Belastung beständig</i>
	-	not resistant, product matrix destroyed <i>nicht beständig, Produktmatrix zerstört</i>

Disclaimer / Notes:

All technical data stated in this TDS are based on laboratory tests. Actual measured data may vary due to circumstances beyond our control. Recommendations with regard to product application given in the present technical data sheet for practical assistance of product users are based on our experience and our present scientific and practical body of knowledge. These recommendations, however, are given without engagement and do not establish a contractual relationship or subsidiary duties. These recommendations do not relieve users of their liability and of their own responsibility to test, whether our product is adequate for the intended purpose of application. Please refer to the latest edition of this Technical Data Sheet on our web presence www.maxfrank.com

Anmerkung: *Die Verwendbarkeit der Produkte in der konkreten Einbausituation ist durch den Anwender zu prüfen. Dieses Datenblatt wird ständig aktualisiert. Technische Änderungen sind daher, ohne vorherige Information des Kunden ausdrücklich vorbehalten. Die jeweils gültige Version ist auf unserer Website unter: www.maxfrank.com zu finden. Ergänzend gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.*