

Silikone für Photovoltaikanlagen & Solar



1-komponentige Silikonkleber

Product Code	Aushärtung	Farbe	Rheologie	Minimale Einsatztemp in °C	Maximale Einsatztemp in °C	Härte Shore A	Zugfestigkeit in MPa	Hautbildung in Min.	Max Aushärtung 3mm Std@25°C	% Elongation
PV5700	Alkoxy	Weiß	Paste	-60	200	34	2.00	15	24	580
PV5701	Alkoxy	Schwarz	Paste	-60	260	37	2.40	10	24	450
PV5702	Alkoxy	Transluzent	Paste	-60	200	24	2.70	15	24	540
PV5703	Alkoxy	Grau Ral 7035	Paste	-60	200	34	2.00	15	24	580

2-komponentige Silikone Vergußwerkstoffe

Product Code	Aushärtung	Farbe	Vermischte Viskosität in mPas	UL 94V-0	Minimale Einsatztemp in °C	Maximale Einsatztemp in °C	Härte Shore A	Topfzeit Min @ 25°C	Aushärtung Speed		Wärmeleitfähigkeit in W/mK
									Std 25°C	Min 100°C	
PV2218	Addition	Transparent	3000	Nein	-60	200	59	360	24-48	60	0.18
PV2553	Addition	Grau	4500	Ja	-50	260	32	180	24	7	0.68

Silikongele

Product Code	Aushärtung	Farbe	Vermischte Viskosität in mPas	UL 94V-0	Minimale Arbeitstemp in °C	Maximale Arbeitstemp in °C	Härte Shore A	Topfzeit min @ 25°C	Aushärtung Speed		Wärmeleitfähigkeit in W/mK
									Std 25°C	Min 100°C	
PV2300	Addition	Transparent	630	Nein	-55	200		>45	<24	<60	
PV2304	Addition	Transluzent	26500	Nein	-50	200		10	0.5		

UK

ACC Silicones Limited
Amber House,
Showground Road
Bridgwater, TA6 6AJ
Tel: +44 (0) 1278 411411
Fax: +44 (0) 1278 411444

Italy

Treco s.r.l.
Via Romagna 8
Sesto Ulteriano (MI) 20098
Milan, Italy
Tel: +39 02 988 0913
Fax: +39 02 9828 0413

Germany

Pommernstrasse 12
53119 Bonn
Germany
Tel: +49 (0)228 2497371
Fax: +49 (0)228 2497372

Czech Republic

Turanka 115
627 00 Brno
Czech Republic
Tel: +420 532 123 258
Fax: +420 532 123 259

acc silicones europe
www.acc-silicones.com
E-mail: info@acc-silicones.com