



Veredelung Beschichtung	PFAS frei	Standard- Aussehen	Alternative Farben	UV-Indikator	Anwendung	Dynamischer Einsatz		Einsatz- temperatur [°C]	
						gut dynamisch	leicht dynamisch	min.	max.
Langzeitreinigung „LABS-frei“	■	<i>matt</i>			· trockene automatische Montage · Lackiersysteme				
Silikon	■	transparent <i>glatt</i>			· Montageerleichterung				
Silikon-FDA	■	transparent <i>glatt</i>			· Montageerleichterung · FDA“				
Fluorierung		<i>matt</i>			· Montageerleichterung · Vereinzelung · Sanitär“		■		
Talkumierung	■	grau <i>rau</i>			· Montageerleichterung				
Molykotierung	■	grau-silber <i>rau</i>			· Montageerleichterung				
Polysiloxan S13x	■	transparent <i>glatt</i>	rostrot	■	· sehr gut als Montageerleichterung · geschmeidige Oberfläche		■	-40	+180
Polysiloxan S26x	■	transparent <i>glatt</i>	rot, blau, gelb, grün, weiß, orange, violett, grau	■	· verschleißfest · geschmeidige Oberfläche“		■	-40	+150
3K-Lack	■	transparent <i>glatt</i>			· Montageerleichterung · Automobilbereich			-70	+250
PTFE-FDA-DVGW	■	milchig <i>glatt</i>			· Montageerleichterung · DVGW, NSF, FDA (Trinkwasser, Sanitär, Lebensmittel, Medizin)			-40	+200
PTFE transparent		transparent <i>glatt</i>		■	· verschleißfest · dauerhaft verinzelt		■	-40 / -70*	+150 / +250*
PTFE Farbe		farbig <i>glatt</i>	rot, blau, gelb, grün, weiß, orange, violett, grau	■	· verschleißfest · dauerhaft vereinzelt · farbliche Unterscheidung		■	-40 / -70*	+150 / +250*

Hinweise: Einsatztemperaturen sind Empfehlungen der Lackhersteller

* Je nach Anwendungsfall (abhängig von Art der Beschichtung und Grundwerkstoff)



Veredelung Beschichtung	PFAS frei	Standard- Aussehen	Alternative Farben	UV-Indikator	Anwendung	Dynamischer Einsatz		Einsatz- temperatur [°C]	
						gut dynamisch	leicht dynamisch	min.	max.
PTFE Farbe-NSF		farbig <i>glatt</i>	blau (weitere Farben auf Anfrage)	■	· Montageerleichterung · NSF, FDA			-40	+200
PTFE-MS		transparent <i>glatt</i>	rot, blau, gelb, grün, weiß, orange, violett, grau	■	· Montageerleichterung · Vereinzelung	■		-40	+180
PTFE Schwarz glatt		transparent <i>glatt</i>	grau	■	· Montageerleichterung · Vereinzelung	■		-40	+180
PTFE Schwarz rau		schwarz <i>glatt</i>	grau	■	· Hydraulik · dynamisch	■		-40	+180
PTFE Schwarz leitend		schwarz- anthrazit <i>glatt</i>		■	· elektrisch leitfähig · dynamisch	■		-70	+250
Polymer K25x	■	transparent <i>glatt</i>	rot, blau, gelb, grün, weiß, orange, violett, grau	■	· dauerhafte Vereinzelung · Montageerleichterung · Vermeidung von Stick-Slip-Effekt			-70	+150
Polymer K27x	■	transparent <i>glatt</i>	rot, blau, gelb, grün, weiß, orange, violett, grau	■	· hohe Abriebsfestigkeit · Reibungsreduzierung · elektrisch leitfähig auf Anfrage			-70	+150
Polymer Schwarz leitfähig	■	grau- schwarz <i>glatt</i>		■	· Verschleißfest · elektrisch leitfähig	■		-40	+150
Parylene	■	transparent <i>matt</i>			· Biokompatibel · ISO 10993, USP, CI VI, FDA · elektrisch isolierend		■		+60 / +350*

Hinweise: Einsatztemperaturen sind Empfehlungen der Lackhersteller

* Je nach Anwendungsfall (abhängig von Art der Beschichtung und Grundwerkstoff)