




Technische Daten bei +20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit

	 StickFX Professional CL	 StickFX Professional XP	 StickFX Professional HT
Anwendung	Durchsichtiger Kleb- und Dichtstoff	Starkhaftender Allzweckkleber	Montagekleber
Farbe	100% transparent	weiß, grau	weiß
Basis	MS Polymer	MS Polymer	MS Polymer
Aushärtensystem	Polymerisation durch Luftfeuchtigkeit	Polymerisation durch Luftfeuchtigkeit	Polymerisation durch Luftfeuchtigkeit
Anfangshaftung	16 kg/m ²	40 kg/m ²	ca. 200 kg/m ²
Endfestigkeit	24 kg/cm ²	18 kg/cm ²	24 kg/cm ²
Hautbildung	ca. 10 Minuten	ca. 10 Minuten	ca. 10 Minuten
Durchhärtung	2 - 3 mm/24 Stunden	2 - 3 mm/24 Stunden	2 - 3 mm/24 Stunden
Verarbeitungstemperatur	0 °C bis +35 °C	0 °C bis +35 °C	0 °C bis +35 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C	-40 °C bis +90 °C	-40 °C bis +90 °C
Dichte (DIN 53479)	1,04 g/ml	1,67 g/ml	1,62 g/ml
Max. zul. Gesamtverformung (DIN EN ISO 11600)	20 %	20 %	20 %
Max. Bruchdehnung (DIN 53504)	300 %	750 %	400 %
Max. Zugfestigkeit (DIN 53504)	2,4 N/mm ²	1,8 N/mm ²	3,5 N/mm ²
Härte (DIN 53505)	38 ± 5	40 ± 5	65 ± 5
Lagerung	+5 °C bis +25 °C	+5 °C bis +25 °C	+5 °C bis +25 °C
Haltbarkeit*	12 Monate	12 Monate	12 Monate

* In ungeöffneter Originalverpackung

Weitere Verarbeitungshinweise

- Die Flächen müssen sauber, staub- und fettfrei sein
- Hervorragende Haftung auf einer Vielzahl von Untergründen wie z. B. Metallen, Kunststoffen (Polystyrol, Polycarbonat, PVC, Polyamid und GFK – nicht auf ABS, PP, PE, PMMA, PTFE und Silikone), Styropor, Kork, Email, Beton, Glas, Holz etc.
- Chemische Beständigkeit:
Gute Beständigkeit gegenüber Wasser (auch Seewasser), aliphatischen Lösungsmitteln, verdünnten anorganischen Säuren und Basen, Ölen und Fetten
Geringe Beständigkeit gegenüber aromatischen Lösungsmitteln, konzentrierten Säuren und chlorierten Kohlenwasserstoffen
- Fugenabmessungen:
Stick FX Professional CL: 1 - 3 mm zur Verklebung, 2 - 3 mm zur Abdichtung
Stick FX Professional XP: 2 - 10 mm zur Verklebung, 5 - 30 mm zur Abdichtung
Stick FX Professional HT: 2 - 10 mm zur Verklebung, 5 - 30 mm zur Abdichtung