

apolo **MEA**

MS Polymer

Stick
Professional *FX*



**Innovativer
Kleb- und Dichtstoff**

Was **Stick** ist **Professional FX?**

Ein MS Polymer, der klebt, dichtet und füllt – alles in einem Produkt.

STICK FX Professional ist ein neutraler, 1-komponentiger Dicht- und Klebstoff, frei von jeglichen Gefahrstoffen, elastisch, geruchlos, ohne Lösungsmittel, mit starker und schneller Anfangshaftung, sowohl für saugende und nicht saugende Flächen geeignet, auch bei Feuchtigkeit.

Dauerhafte Elastizität, die für Vibrationsbeständigkeit sorgt. Durch die Lösungsmittelfreiheit ist dieses Produkt besonders für die Befestigung auf Fliesen, Styropor, Holz, vielen Kunststoffen usw. geeignet, da das Grundmaterial nicht aufgelöst wird.

STICK FX kann sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eingesetzt werden.

Produktvorteile im Detail:

Anstrich auch mit Farben auf Wasserbasis möglich

UV-Strahlen beständig

Temperaturbeständig von -40°C bis +90°C

Frei von Gefahrstoffen

Reinigung mit Wasser



Profi-Lösungen für verschiedene Anwendungen

Sanitärinstallationen



PVC-Klempnerarbeiten



WC



Duschwände



Spülbecken

Wartung und Reparatur



Beschilderung

Die hochbeständige, starke Anfangshaftung macht die zusätzliche Befestigung durch Nägel, Schrauben, o.ä. überflüssig



Schalter und Steckdosen



Elektrokästen

Tischlerei, Endbearbeitung



Türschwellen/Eingänge



Böden/Fliesen

Nautik



Schiffsdichtungen



Bullaugen

Warum ist **Stick** einzigartig?

Professional

FX

STICK FX Professional erfüllt alle Erwartungen.

- **Einsatz im Innen- und Außenbereich.** Hochbeständig gegenüber UV-Strahlen.
- **Haftet auch auf nicht saugenden Flächen.** Besonders starke Haftung auf Fliesen, Spiegeln oder Metall.
 - **Hervorragende Haftung auf fast allen Werkstoffen.** Frei von Lösungsmitteln, Isocyanat und Silikon, gleichermaßen anwendbar auf Fliesen, Styropor, Polyurethan, Gipsleisten, Kunststoffen etc. Der Grundwerkstoff bleibt unbeschädigt. Es kann auf Polystyrol, Polykarbonat, PVC, ABS, Polyamid und Glasfaser aufgetragen werden, sowie auch auf Metallen, wie zum Beispiel Aluminium, Messing und Stahl. Nicht empfohlen für PP, PE und Teflon.
- **Dauerhafte Elastizität.** Bis zu 650%. Vibrationsdämpfend bis zu 20%.
- **Kann angestrichen werden.** Mit Farben auf Wasserbasis, 90 Minuten nach Anwendung.
- **Einfache Reinigung.** Mit Wasser.
- **Kann in feuchten Umgebungen und sogar im Wasser eingesetzt werden.**
- **Hohe Anfangshaftung.** Ohne das Grundmaterial zu beschädigen.



Türen und Fenster



Fensteranpassung



Fensterbalken



Kellertüren

Bau



Bodenfugen



Dichtungen auf Beton



Grundmauern

Klimatisierung



Rohre



Isolierung



Rohrverlegung

Produktpalette



Sticks FX CL Kleb- und Dichtstoff

100% transparent

Ohne Lösungsmittel, Oberflächen-schonend. Dauerhafte Elastizität 250%. Sehr gut auch für Außen-bereiche geeignet, wasserfest und überstreichbar.

Sticks FX XP Allzweckkleber

Klebt und dichtet,
spaltfüllend

Ohne Lösungsmittel. Oberflächen-schonend. Dauerhafte Elastizität 650%. Sehr gut auch für Außen-bereiche geeignet, wasserfest und überstreichbar.

Sticks FX HT Montagekleber

Haftet sogar auf nicht
saugenden und feuchten
Oberflächen

Schnelle Haftung innerhalb von 10 Sekunden. Für Innen- und Außenbe-reiche geeignet. Sehr hohe Anfangs-haftung. Ohne Lösungsmittel. Oberflächenschonend, überstreich-bar.

Daten				Verpackung		
Bezeichnung	Beschreibung	Farbe	Kartusche	Schachtel	Artikelnummer	Bruttopreis
			(ml)	(Stück)		€/Stück
STICK FX CL Professional	Kleb- und Dichtstoff	Transparent	290	12	TR290MSCL	10,50
STICK FX XP Professional	Allzweckkleber	Weiß	290	12	BL290MSXP	11,50
STICK FX XP Professional	Allzweckkleber	Grau	290	12	GR290MSXP	10,50
STICK FX HT Professional	Montagekleber	Weiß	290	12	BL290MSHT	11,00

Vergleich STICK FX und andere Produkte

Eigenschaften	STICK FX MS Polymer	MONTAGE- KLEBER	ACRYL	SILIKON	POLYURETHAN
Außenbereiche	JA	NEIN	NEIN	JA	JA
Innenbereiche	JA	JA	JA	JA	JA
Dauerhaft flexibel	JA	NEIN	NEIN	JA	JA
Hohe Anfangshaftung	JA	JA	NEIN	NEIN	NEIN
Anwendung im Wasser	JA	NEIN	NEIN	NEIN	NEIN
Überstreichbar	JA	NEIN	JA	NEIN	JA
Starke Verklebung	JA	NEIN	NEIN	NEIN	NEIN
UV-beständig	JA	NEIN	NEIN	JA	NEIN
Ohne Lösungsmittel	JA	NEIN	JA	NEIN	NEIN
Feuchte Oberflächen	JA	NEIN	NEIN	NEIN	NEIN

Technische Daten (bei +20 °C und 65% relativer Feuchtigkeit)

Eigenschaften	Produkt		
	STICK FX CL Professional	STICK FX XP Professional	STICK FX HT Professional
Anwendung	Durchsichtiger Kleb- und Dichtstoff	Starkhaftender Allzweckkleber	Montagekleber
Farbe	100 % transparent	Weiß, Grau	Weiß
Basis	MS Polymer	MS Polymer	MS Polymer
Hautbildung	Ca. 10 Minuten	Ca. 10 Minuten	Ca. 10 Minuten
Durchhärtung	2-3mm/24Std	2-3mm/24Std	4mm/24Std
Verarbeitungstemperatur	+5 °C bis +35 °C	+5 °C bis +35 °C	+5 °C bis +35 °C
Temperaturbeständigkeit	-40 °C bis +90 °C	-40 °C bis +90 °C	-40 °C bis +90 °C
Dichte (DIN 53479)	1,04g/ml	1,67g/ml	1,62g/ml
Max. Bruchdehnung (DIN 53504)	250 %	650 %	500 %
Max. Zugfestigkeit (DIN 53504)	2,4N/mm ²	2,0N/mm ²	3,0N/mm ²
Härte (DIN 53505)	38±5	45±5	50±5
Lagerung	+5 und 25 % °C	+5 und 25 % °C	+5 und 25 % °C
Haltbarkeit	12 Monate in ungeöffneter Originalverpackung	12 Monate in ungeöffneter Originalverpackung	12 Monate in ungeöffneter Originalverpackung

- **Chemische Beständigkeit.** Gute Beständigkeit gegenüber Wasser, Lösungsmitteln, Mineralöle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Basen. Geringe Beständigkeit gegenüber aromatischen Lösungsmitteln, starke Säuren und chlorierte Kohlenwasserstoffe.
- **Werkstoffe.** Alle Materialien, sowohl Kunststoffe als auch Metalle, ausgenommen PP, PE und PTFE. Die Klebefläche muss staub- und fettfrei sein.
- **Verpackung.** Jede Verpackung enthält 12 Stück zu je 290 ml.
- **Haltbarkeit und Lagerung.** 12 Monate in ungeöffneter Kartusche. Kühl und trocken lagern bei Temperaturen zwischen +5 und +25 °C.
- **Dehnungsfugen.** Zur Füllung von Dehnungsfugen empfehlen wir eine Breite von max:
Stick FX CL: 3 mm (zur Verklebung), 3 mm (zur Abdichtung).
Stick FX XP: 10 mm (zur Verklebung), 30 mm (zur Abdichtung).
Stick FX HT: 10 mm (zur Verklebung), 30 mm (zur Abdichtung).
- **Anmerkung.** **STICK FX** kann mit den meisten Farben überstrichen werden. Angesichts der großen Vielfalt an Farben und Lacken empfehlen wir jedoch es vorab zu testen.

Apolo MEA Befestigungssysteme GmbH
Industriestraße 6
D-86551 Aichach
www.apolofixing.com
Hotline: +49 (0) 8251-90485-0
Telefax: +49 (0) 8251-90485-49

Überreicht durch: