

GUT GERÜSTET – EGAL, WELCHE HERAUSFORDERUNG VOR IHNEN LIEGT.

Unsere SMP Klebedichtstoffe





SMP Klebedichtstoff **Der Universelle – Nimmt** **jede Herausforderung an**

Universell einsetzbarer,
elastischer Kleb- und
Dichtstoff.

Weiß, Kartusche 290 ml, **Art.-Nr. 0893 237 100**

Grau, Kartusche 290 ml, **Art.-Nr. 0893 237 101**

Schwarz, Kartusche 290 ml, **Art.-Nr. 0893 237 102**

VE/St. 1/12



SMP Klebedichtstoff SPRINT **Der Schnelltrocknende –** **Immer einen Schritt voraus**

Schnellhärtender,
festelastischer Kleb- und
Dichtstoff mit hoher
Temperaturbeständigkeit.

Weiß, Kartusche 290 ml, **Art.-Nr. 0893 237 120**

Grau, Kartusche 290 ml, **Art.-Nr. 0893 237 121**

Schwarz, Kartusche 290 ml, **Art.-Nr. 0893 237 122**

VE/St. 1/12



SMP Klebedichtstoff XTREME

Der Problemlöser – Gibt Sicherheit bei extremen Herausforderungen

Weiß, Kartusche 290 ml,
Art.-Nr. 0893 237 130
VE/St. 1/12

Elastischer Kleb- und Dichtstoff für großflächige Verklebungen und hoher Temperaturbeständigkeit.



SMP Klebstoff HIGH TACK

Der Schnellhaftende – Schnelle Fixierung, wenn's darauf ankommt

Weiß, Kartusche 290 ml,
Art.-Nr. 0893 237 140
VE/St. 1/12

Konstruktionsklebstoff mit extrem hoher Anfangshaftung.



SMP Klebedichtstoff CLEAR

Der Glasklare – Für kristallklare Ergebnisse

Glasklar, Kartusche 290 ml,
Art.-Nr. 0893 237 151
VE/St. 1/12

Kristallklarer, elastischer
Kleb- und Dichtstoff.



SMP Klebedichtstoff METALLIC

Der mit Metallic-Effekt – Glänzt bei jeder Herausforderung

Silber metallic, Kartusche 290 ml,
Art.-Nr. 0893 237 160
VE/St. 1/12

Universell einsetzbarer,
elastischer Kleb- und Dichtstoff
in metallischer Optik.

Untergrundtabelle

SMP Klebedichtstoff		SMP UNIVERSAL	SMP SPRINT	SMP XTREME	SMP HIGH TACK	SMP CLEAR	SMP METALLIC
Metalle	Aluminium	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Blei	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Edelstahl	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Kupfer	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Messing	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Stahl/Eisen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Zink	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Kunststoffe	ABS	✓	✓	✓ ¹	✓	✗	✓
	GFK	✓	✓	✓ ²	✓	✗	✓
	Gummi	✗	✗	✓	✗	✗	✗
	Hartschäume	✗	✗	✓	✗	✗	✗
	Neopren	✗	✗	✗	✗	✓	✗
	PE	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	PMMA	✗	✓	✓ ¹	✗	✓	✗
	Polyamid	✗	✓	✓ ¹	✗	✗	✗
	Polycarbonat	✗	✓	✗	✗	✓	✗
	Polystyrol hart	✗	✓	✓ ¹	✗	✓	✗
	PP	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	PTFE	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	PU	✓	✗	✗	✓	✓	✗
	PVC	✓	✓ ¹	✓ ¹	✓	✓	✗
	Silikone	✗	✗	✗	✗	✗	✗
Styropor	✗	✓	✓	✗	✓	✗	
Lackierte Oberflächen	Lackierte Oberflächen	✗	✓	✓ ¹	✗	✗	✗
Holz & Holzwerkstoffe	Dekorplatten	✓	✓	✗	✓	✗	✗
	Holz (MDF, Spanplatten)	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	Kork	✗	✓	✓	✓	✓	✗
	Schichtstoffplatten	✓	✓	✓	✓	✓	✗
Stein & Baustoffe	Beton	✓	✓	✓ ¹	✓	✓	✓
	Bituminöse Untergründe	✗	✗	✗	✗	✗	✗
	Gasbeton, Gips, Gipskarton	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹	✓ ¹
	Kunststein	✓	✓	✗	✓	✓	✓
	HPL	✓	✓	✓	✓	✓	✗
	Naturstein	✗	✓	✓	✗	✓	✗
	Stein	✓	✓	✗	✓	✓	✓
	Zementfaserplatten	✓	✓ ¹	✓	✓	✓ ¹	✗
Sonstiges	Emaile	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Glas	✓	✓	✓ ³	✓	✓	✓
	Glasfaser	✗	✓	✓	✗	✓	✗
	Spiegel	✗	✗	✓	✓	✓	✗
	Porzellan, Keramik, Fliesen	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Papier	✗	✗	✓	✗	✓	✗
	Pappe	✗	✗	✓	✗	✓	✗
	Gewebe	✗	✗	✗	✗	✓	✗
	Leder	✗	✗	✗	✗	✓	✗

¹ Oberfläche muss vorbehandelt werden ² GFK auf Polyester, Polyamid und Epoxidbasis ³ je nach Anwendung
Bitte Technische Datenblätter beachten.

SMP Klebedichtstoffe

Silanmodifizierte Polymere sind neutral aushärtende Kleb- und Dichtstoffe, welche bei Feuchtigkeitszutritt geringe Mengen an Alkohol abspalten. Die universelle Einsetzbarkeit, geringe Geruchsbelastung, teilweise hohe Temperaturbeständigkeit, Überstreichbarkeit und die gute UV-Beständigkeit sind der Grund für die wachsende Bedeutung dieser Technologie.

Die SMP-Produktlinie im Überblick

	Hautbildungszeit	Aushärtgeschwindigkeit	Verarbeitungstemperatur	Temperaturbeständig
SMP Klebedichtstoff	ca. 15 - 20 Min.	> 2,5 mm/ 24 Std.	+5 °C - +40 °C	-40 °C - +90 °C
SMP Klebedichtstoff SPRINT	ca. 8 - 12 Min.	ca. 3 - 4 mm/ 24 Std.	+0 °C - +40 °C	-40 °C - +100 °C
SMP Klebedichtstoff XTREME	ca. 20 Min.	ca. 4 mm/ 24 Std.	+5 °C - +40 °C	-40 °C - +100 °C
SMP Klebstoff HIGH TACK	ca. 10 Min.	ca. 2 - 3 mm/ 24 Std.	+5 °C - +40 °C	-40 °C - +90 °C
SMP Klebedichtstoff CLEAR	ca. 10 - 15 Min.	ca. 2 mm/ 24 Std.	+5 °C - +40 °C	-40 °C - +100 °C
SMP Klebedichtstoff METALLIC	ca. 10 Min.	ca. 2 - 3 mm/ 24 Std.	+5 °C - +40 °C	-40 °C - +90 °C

	Pulverbeschichtung	Bruchdehnung	Shore A Härte	Natursteinverträglich
SMP Klebedichtstoff	×	> 400%	ca. 52	×
SMP Klebedichtstoff SPRINT	bis +200 °C (ca. 30 Min.)	> 350%	ca. 55	✓
SMP Klebedichtstoff XTREME	bis +180 °C (ca. 20 Min.)	> 350%	ca. 47	✓
SMP Klebstoff HIGH TACK	×	> 335%	ca. 57	×
SMP Klebedichtstoff CLEAR	×	> 250%	ca. 45	✓
SMP Klebedichtstoff METALLIC	×	ca. 250%	ca. 38	×