

PTW Quick-Fix MS

Schnellhaftender Hochleistungskleber auf 1K MS Polymer Basis.



Anwendungsgebiete

PTW Quick-Fix MS ist ein Kleb- / Dichtstoff auf der Basis eines Polymers mit beschleunigter Anfangshaftung, feuchtigkeitshärtend, neutral vernetzend und geruchslos. PTW Quick-Fix MS wird für verschiedene Verklebungen im Bau- und Industriebereich von Stahl, Metall, Alu, Holz, Laminat, Kork, Kunststoff, Beton, Stein, Gips, Keramik etc.; wie zum Beispiel Täfelbretter, Sockelleisten, Dekorplatten, Dämm- und Akustikplatten, Zierprofile, Wandverkleidungen, Paneelen, Türschwellen, Fußleisten, Bodenfugen, Isolationsmaterial, Styropor, Fliesen, Natursteine, Fensterbänke, etc.

Einsetzbar auch für Karosserie-, Fahrzeug-, Waggon- und Kunststoff, Lüftungs- und Klimatechnik usw.

PTW Quick-Fix MS ist überall geeignet, wo bei Silikondichtstoffen die Gefahr der Silikonverschmutzung oder Kontaminierung mit Silikon besteht, oder wo Fugen überstrichen werden sollen. Ein (Unter-)stützen der Klebeverbindung ist in der Regel nicht mehr erforderlich. Klebt und hält sofort. Isocyanatfrei. PTW Quick-Fix MS zeigt eine überraschend hohe Glashaftung, ohne Vorbehandlung, und ist geeignet zur Verklebung von Fenstersprossen.

Verarbeitung

Mit PTW Quick-Fix MS verklebte Bleche können punktgeschweißt und mit handelsüblichen Lacken sofort „nass in nass“ lackiert werden. Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Eine Haftung ist auf vielen Untergründen ohne Primer möglich. Wir empfehlen bei allen Anwendungen Testverklebungen. PTW Quick-Fix MS ist anstrichverträglich. Aufgrund der Vielfalt der auf dem Markt erhältlichen Lacke und Anstrichmittel empfehlen wir Vorversuche. Bei Alkydharzlacken können Trocknungsverzögerungen auftreten.

Chemische Beständigkeit

PTW Quick-Fix MS ist beständig gegenüber Seewasser, aliphatische Lösemittel, Öle, Fette, verdünnte anorganische Säuren und Alkalien. Absolut Witterungs- (UV)- beständig.

Lagerung

PTW Quick-Fix MS ist im Originalkarton 9 Monate lagerfähig, ab Produktionsdatum. Die Lagerbedingungen müssen „kühl und trocken“ sein.

Lieferform:

Kartusche á 290ml
20 Kartuschen = 1 VE

Sicherheitshinweise

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.



Technische Werte:

Basis:	MS Polymer
Konsistenz:	Standfeste Paste
Durchhärtungssystem:	Polymerisation durch Luftfeuchtigkeit
Dichte (DIN 53479):	Ca. 1,5g/ml
Hautbildung (*) (+23°C/50% r.F.):	Ca. 4 Min
Durchhärtungsgeschwindigkeit (*):	Ca. 4mm / 24 Std.
Shore A-Härte (DIN 53505):	Ca 51 ± 3
Temperaturbeständigkeit:	-40°C bis 90°C
Verarbeitungstemperatur:	+5°C bis 40°C
Max. zugelassene Verformung:	20%
Dehnspannung (DIN 53504 S2)	Ca. 1,0 N/mm ²
Dehnung bei Maximalkraft:	Ca. 430%
Rückstellvermögen:	>60%
Zugfestigkeit:	Ca. 2,0N/mm ²
Baustoffklasse (DIN4102):	B2

(*) Diese Werte können durch Umgebungsfaktoren, wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrates variieren.

Dieses Merkblatt berät unverbindlich ohne Gewährübernahme. Die angeführten Verarbeitungshinweise sind den jeweiligen Gegebenheiten anzupassen. Unsere Empfehlungen stützen sich auf durchgeführte Versuche und in der Praxis gewonnene Erkenntnisse und entsprechen dem heutigen Stand unserer Erfahrungen. Da die Verarbeitung nicht unserer Kontrolle unterliegt, ist für daraus entstehende Schäden eine Haftung ausgeschlossen. Der Verarbeiter hat die Eignung des Materials für den vorgesehenen Einsatzzweck durch eigene Versuche zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten.

PTW Quick-Fix MS

Exklusiv hergestellt für PTW Dichtstoff GmbH & Co. KG, Papenbreite 24, 49152 Bad Essen

