



# PTW - Der Kraftkleber MS

Elastischer Einkomponenten Kleb- und Dichtstoff auf MS-Polymer Basis mit hoher Anfangsklebkraft



## Eigenschaften

PTW - Der Kraftkleber MS ist ein völlig neutraler schnellhärtender Kleb- und Dichtstoff auf MSPolymer Basis FÜR das dauerhafte Verkleben fast aller Materialien und FÜR das dauerhafte Abdichten verschiedenster Fugen auf fast allen UNTERGRÜNDEn. Er hebt sich hervor durch seine ausgezeichnete Klebkraft mit hoher Anfangshaftung, ist dauerhaft elastisch und hochbelastbar.

Es treten keine Weichmacherwanderungen auf, deshalb auch keine Fleckenbildung auf saugenden UNTERGRÜNDEn. Schnelle Durchhärtung auch bei niedrigen Temperaturen.

Geruchlos, lösemittelfrei, überstreichbar, UV - und witterungsbeständig (Farbvariante „glasklar“ nicht UV- und witterungsbeständig), schimmelbeständig. Ohne Primer auf den meisten UNTERGRÜNDEn einsetzbar, FÜR poröse UNTERGRÜNDE wird der Primer 150 empfohlen. Gute Haftung auch auf feuchten UNTERGRÜNDEn. Silikonfrei, natursteinverträglich und isocyanatfrei.

## Anwendungsgebiete

PTW - Der Kraftkleber MS ist hervorragend geeignet FÜR das sichere Verkleben von Werkstoffen in der Bau-, Automobil-, Schiffs- und Containerindustrie. Er haftet auf Beton, Ziegelsteinen, Natursteinen, Holz, PVC, VA und galvanisiertem Stahl, Aluminium, Kupfer, Styropor,( ausgenommen PE, PP Teflon und Silikon).

## Verarbeitungshinweise

Die Tragflächen MÜSSEN tragfähig, sauber, fett- und staubfrei sein. Verarbeitungstemperatur +5°C bis +40°C. KÜHL und trocken lagern. Haftversuche sind zu empfehlen.

PTW - Der Kraftkleber MS wird mit Druckluft- oder Handdruck-Pistole verarbeitet. Es empfiehlt sich, den Kleber in Streifen oder Punkten aufzutragen.

## Technische Werte

Basis	: MS-Polymer
Konsistenz	: standfeste Paste
Durchhärtungssystem	: Polymerisation durch Luftfeuchtigkeit
Durchhärtungsgeschwindigkeit	: 2,5 - 3mm / 24 Stunden bei 23 °C und 50% r.F.
Hautbildung	: 10 - 15 Minuten bei 23 °C und 50% r.F.
Dichte (ISO-1183)	: 1,56g/ml
Shore A Härte (ISO-868)	: glasklar 40 (± 5), Farben 55 (± 5)
Maximal zulässige Verformung	: 20%
Spannungswert bei 100% Dehnung	: 1,300 N/mm <sup>2</sup> (ISO-8339-40)
Spannungswert bei Bruch	: 1,500 N/mm <sup>2</sup> (ISO-8339-40)
Lösungsmittelgehalt	: 0%
Isocyanatgehalt	: 0%
Temperaturbeständigkeit	: -40 °C - +90 °C
Frostempfindlichkeit	: nicht frostempfindlich
Baustoffklasse	: B2

## Farben

glasklar, weiss, grau und schwarz

## Lieferform

Kartuschen á 290ml. Karton a 20 Kartuschen

## Lagerung

KÜHL und trocken lagern. Lagerzeit in Original-Verpackung 12 Monate.

## Sicherheitshinweise

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. BERÜHRUNGEN mit den Augen und Haut vermeiden. Das Produkt enthält eine Mischung aus Aminosilane. Bei Aufnahme durch den Mund, sollten Sie sofort einen Arzt verständigen. Sicherheitsdatenblätter sind auf Anfrage erhältlich.

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 unsererseits ausgeschlossen. Der Verarbeiter hat die Eignung des Materials FÜR den vorgesehenen Einsatzzweck durch eigene Versuche zu PRÜFEN. Empfehlungen unserer Mitarbeiter, die ÜBER die Angaben in unseren Druckschriften hinausgehen, BEDÜRFEN unserer schriftlichen Bestätigung. Änderungen, die dem technischen Fortschritt dienen, vorbehalten.



## PTW - Der Kraftkleber MS

Elastischer Einkomponenten Kleb- und Dichtstoff  
auf MS-Polymer Basis mit hoher Anfangsklebkraft

PTW Dichtstoff GmbH & Co. KG  
Papenbreede 24 - 49152 Bad Essen  
Tel.: (05472) 97 73 48  
info@ptw-dichtstoffe.de