

**Technisches Datenblatt** 

### TEROSON PR PRIMER M+S

(Terotech Primer M+S) 28.07.2017

# TEROSON PR PRIMER M+S TEROSON PR PRIMER SPRAY M+S

#### **EIGENSCHAFTEN**

- Untergrundverfestigend
- Hochergiebig, sparsam im Verbrauch
- Schnelltrocknend
- Konzentrat
- Für mineralische und bituminöse Untergründe
- Verarbeitbar bis -10 °C
- Auf feuchten Untergründen einsetzbar

#### PRIMER FUNKTIONEN

Primer sind speziell entwickelte Haftverbesserer, die einerseits mit dem Untergrund eine innige Verbindung eingehen, andererseits eine gute Haftung für den eingesetzten Dichtstoff bzw. Dichtfolie sicherstellen.

Dichtfolien und Dichtstoffe plus Primer stellen ein sorgfältig aufeinander abgestimmtes System dar, das im Hinblick auf die Gesamtfunktion entwickelt, erprobt und freigegeben wurde.

Bei saugenden, porösen Untergründen übernehmen Primer zusätzlich eine Sperrfunktion. Sie sind bis zu einem gewissen Grade auch in der Lage, Oberflächen zu verfestigen. Der besondere Vorteil von den Primern der TEROSON Dichtungssysteme: Sie ermöglichen die Durchführung von Abdichtungsarbeiten auch bei widrigen Witterungsbedingungen.

#### **EINSATZBEREICHE**

Zur Sicherung einer ausreichenden Dauerfunktion der Klebung bzw. Abdichtung im Bereich Fenster/Fassade werden entweder selbstklebende Dichtfolien und Dichtbänder oder Dichtfolien mit speziellen Kleb- und Dichtstoffen und die zugehörigen Primer eingesetzt. Die umseitige Tabelle dient der schnellen Orientierung bei der Primer-Auswahl für die unterschiedlichen Dichtfoliensysteme unter Berücksichtigung der Untergrundund Witterungsverhältnisse.

Bitte beachten Sie bei der Verarbeitung auch die Technischen Merkblätter der jeweiligen Dichtfolien bzw. Dichtstoffe.





#### UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund der Klebeflächen muss tragfähig, fest, staub-, trennmittel-, öl- und fettfrei sein.

Der Bauwerksuntergrund sollte glatt und eben sein. Bei Verarbeitung auf Mauerwerk ist in der Regel ein Glattstrich erforderlich.

Staub, Sand und lose Teile wie Bauschmutz sowie Mörtelreste sind vor der Verarbeitung zu entfernen.

#### **VERARBEITUNG**

#### **TEROSON PR PRIMER M+S**

TEROSON PR PRIMER M+S wird mit Pinsel oder Rolle auf den mineralischen Untergrund aufgetragen. Stark staubbehaftete Untergründe (besonders im Bereich des unteren waagerechten Anschlusses) müssen zuvor mechanisch gesäubert werden (z.B. mit Wurzelbürste, Handfeger etc.). TEROSON PR PRIMER M+S ist auch auf baufeuchten Untergründen einsetzbar. Der Untergrund muss eisfrei sein.

Zur Unterscheidung zwischen feucht und nass kann ein Papiertaschentuch zu Hilfe genommen werden. Dieses sollte in der Senkrechten kurz an die Wand angedrückt werden. Fällt das Papiertaschentuch ab, so liegt lediglich ein feuchter Untergrund vor, der dann mit Primer M+S bearbeitet werden kann. Ein Einsatz auf nassen Untergründen ist nicht möglich.



Der Primer muss ca. 20-50 Minuten ablüften, je nach Temperatur/Untergrund und Luftfeuchtigkeit. Der Primerfilm muss sich beim Fingertest trocken, aber noch klebrig anfühlen.

#### TEROSON PR PRIMER SPRAY M+S

Das PR Primer Spray M+S wird direkt aus der Dose auf den mineralischen Untergrund aufgesprüht. Durch Drehung der Sprühkopfspritze kann eine Umstellung des Sprühbildes von der Waagerechten in die Senkrechte erzielt werden (siehe Abb. nächste Seite). Angrenzende Bauteile müssen vor dem Sprühnebel geschützt werden (abdecken, abkleben). Der Sprüh-primer darf nicht bei Wind verarbeitet werden.

Bei stark staubigen Untergründen sowie bei eventuell vorhandenen Laufnasen ist eine Nachbearbeitung mit einem Pinsel erforderlich. Der Sprühprimer darf nicht im Innenbereich bzw. in geschlossenen Räumen verwendet werden.

Bitte beachten, dass nur frische, nicht durchgetrocknete Verschmutzungen mit Ethanol entfernt werden können. Bereist durchgetrocknete Primerverunreinigungen können nur noch mechanisch oder mit speziellen Reinigungsmitteln entfernt werden. Weiterhin ist zu beachten, dass die Sprühdose mindestens eine Temperatur von +10 °C hat, um ein optimales Sprühbild sicherzustellen. Bitte durch Vorversuche die Eignung prüfen.

#### **TECHNISCHE DATEN**

## TEROSON PR PRIMER M+S, TEROSON PR PRIMER SPRAY M+S

Basis: Kautschuk in Lösemitteln / Kunstharz-

grundierung

Dichte Primer M+S: 0,96 kg/l
Dichte Primer Spray M+S: 0,8 kg/l

Verarbeitungstemperatur

(Luft und Untergrund): -10 °C bis +35 °C / -10 °C bis +35 °C

Temperaturbeständigkeit: -25 °C bis +90 °C / -20 °C bis +90 °C

Ablüftezeit: 20 - 50 Minuten; bei tiefen

Temperaturen deutlich länger

Flammpunkt:  $24 \, ^{\circ}\text{C} - 60 \, ^{\circ}\text{C}$ 

Kennzeichnungspflichtig: ja, siehe Sicherheitsdatenblatt

Verbrauch: ca. 90 bis 120 g/m² / ca. 80 g/m²

je nach Saugfähigkeit

#### **VERPACKUNG**

TEROSON PRIMER M+S: 5 I Kanister
TEROSON PRIMER SPRAY M+S: 750 ml Dose

#### **PRIMERTABELLE**

	Beton	Kalk- sandstein	Poren- beton	Faser- zement	Klinker- stein	Putz	Holz	Hartschaum- dämmstoff
0 bis -10°C	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	
trocken	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	
0 bis +15°C	Sprühprimer	Sprühprimer		Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	
trocken	Primer M+S	Primer M+S		Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	
≤+5°C	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer		
feucht	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S		
≥+5°C	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	
trocken	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	
≥+5°C	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	Sprühprimer	
feucht	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	Primer M+S	





Der richtige Dreh sorgt...



Ausgehärteter Primer ist kein Gefahrgut mehr und kann über den Hausmüll entsorgt werden. Einzeldosen zum Recycling bei der kommunalen Sammelstelle abgeben. Der Umkarton kann über die lokale kommunale Altpapierverwertung entsorgt werden.

Europäische Abfallschlüsselnummer (EAK): 080409

#### **LAGERUNG**

12 Monate ungeöffnet kühl und trocken lagerfähig. Nach Anbruch das Gebinde innerhalb von 3 Monaten verarbeiten. Deckel sorgfältig schließen



... für ein gleichmäßiges Sprühbild

Neben den Angaben in diesem Merkblatt sind auch die entsprechenden Regelwerke und Vorschriften verschiedener Organisationen und Fachverbände sowie die jeweiligen lokalen Normen für die herzustellende Leistung zu beachten. Alle Angaben beziehen sich, sofern nicht anders vermerkt, auf eine Umgebungsund Materialtemperatur von +23 °C und 50% relative Luftfeuchte. Bei anderen Klimabedingungen sind Verkürzung bzw. Verzögerung der Erhärtung und die daraus resultierenden Konsequenzen zu beachten.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unsere Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen. Wegen der unterschiedlichen Materialien und der außerhalb unseres Einflussbereichs liegenden Arbeitsbedingungen empfehlen wir in jedem Falle ausreichende Eigenversuche, um die Eignung unserer Produkte für die beabsichtigen Verfahren und Verarbeitungszwecke sicherzustellen. Eine Haftung kann weder aus diesen Hinweisen, noch aus einer mündlichen Beratung begründet werden, es sei denn, dass uns insoweit Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit zur Last fällt. Bei Abfassung dieses technischen Merkblattes haben wir den gegenwärtigen Stand der technischen Entwicklung nach Maßgabe unserer Erfahrung berücksichtigt. Mit dem Erscheinen dieses Technischen Merkblatts verlieren alle vorherigen Ausgaben ihre Gültigkeit.

Gefahrenhinweise, Sicherheitsratschläge und Transportkennzeichnungen finden Sie in unserem Sicherheitsdatenblatt.

Henkel AG & Co. KGaA Bautechnik Deutschland Henkelstr. 67 D-40589 Düsseldorf Telefon 0211/797-0 Fax 0211/798-4008 Henkel Central Eastern Europe GmbH Abt. Bautechnik Erdbergstr. 29 A-1030 Wien

A-1030 Wien Telefon 01/711 04-26 07 Fax 01/711 04-26 59 Henkel & Cie AG Salinenstr. 1

CH-4133 Pratteln 1 Telefon 061/825 70 00 Fax 061/825 74 46

Internet: www.TEROSON-bautechnik.com

