

ProTecto MS Detail

Beschreibung und Anwendung

ProTecto MS Detail ist eine pastöser 1-Komponenten-Dachbeschichtung auf Basis von hochwertigem MS-Hybridpolymer mit der revolutionären **QT6**-Technologie.

ProTecto MS Detail wird verwendet, um unter anderem komplexe Dachdetails, Durchführungen, Lichtbänder und Kuppeln wasserdicht einzuarbeiten. Darüber hinaus wird das Produkt zur Reparatur von Leckagen auf den unterschiedlichsten Untergründen eingesetzt.

Es ist nicht für stark frequentierte Anwendungen und Situationen geeignet, in denen eine dauerhafte Wasserbelastung besteht.

Charakteristisch für ProTecto MS Detail ist die Standfestigkeit. Dank seiner hohen Viskosität tropft das Produkt nicht an vertikalen Teilen herab.

Artikelnummer und Verpackung

18060-2	4 kg
18060-10	11 kg

Eigenschaften

- UV-stabil ab 1 mm
- Farbecht
- Dauerhaft elastisch
- Bildet nach dem Aushärten eine gummiartige Schicht
- Wasserbeständig auch bei langfristiger Wassereinwirkung. Nicht geeignet für dauerhafte Eintauchung

Bruchdehnung	150% (DIN 53504 S2)
Zugfestigkeit	1,8 N/mm ² (DIN 53504 S2)
E-modulus	1,3 N/mm ² (DIN 53504 S2)
Schrumpfung	<10% (DIN EN ISO 10563)
Shore-Härte	A40 ±5 (DIN 53505)
Temperaturbeständigkeit	Zwischen -30 °C und +120 °C

Eigenschaften des Flüssigprodukts

Farbe	Dunkelgrau/ ca. RAL 7024
Dichte	1,45 kg/l
Feststoffgehalt	Ca. 98%
Haltbarkeit	Bei kühler Lagerung in ungeöffneter Verpackung und vor Frost geschützt bis mindestens 12 Monate nach Herstellungsdatum verwendbar. Die Produkte sollten immer auf Paletten abgestellt werden, um einen direkten Kontakt mit dem Boden zu vermeiden.

- 1-komponentig
- Isocyanatfrei
- Geruchlos
- Lang verarbeitbar
- Beständig gegen Regen nach 2 Stunden
- Einfach zu verarbeiten
- Kann horizontal oder vertikal aufgetragen werden
- Enthält keine Lösungsmittel oder giftigen Substanzen
- Aushärtung durch Reaktion mit Luftfeuchtigkeit
- Kann auf leicht feuchten Untergründen aufgetragen werden

Verarbeitungshinweis

Methode	Rolle, Pinsel, Glätter und Spachtel
Verbrauch	1,45 kg/m ² /Schicht (min. Schichtdicke 1 mm)
Mischverhältnis	1-Komponenten
Verarbeitungstemp.	Zwischen +5 °C und +35 °C
Regenbeständig*	Nach ca. 2 Stunde
Hautbildungszeit*	Nach ca. 1 Stunde
Begehbar*	Nach ca. 24 Stunden bei 2 mm
Überstreichbar*	Nach ca. 24 Stunden
Verdünnung	Nicht erlaubt
Reinigungsmittel	Roca Cleaner R5518

- Die Trocknungszeit hängt auch von den Bedingungen einschließlich der Luftfeuchtigkeit ab.
- Das Produkt nicht verarbeiten, wenn Regen zu erwarten ist.
- Das Produkt kann auf leicht feuchten Untergründen angewendet werden, jedoch sollten Wasserlachen oder gefrorene Untergründe vermieden werden.
- Die erforderliche Schichtdicke kann in einer Schicht auf die Dachfläche aufgebracht werden.
- An kritischen Stellen, an denen es zu großen Bewegungen kommen kann, muss eine Bewehrung angebracht werden.
- Niemals das Produkt mechanisch umrühren, das Eindringen von Luft muss so weit wie möglich vermieden werden.
- Restmaterial kann nach Gebrauch kurz aufbewahrt werden, indem die Dose luftdicht verschlossen wird. Es ist jedoch normal, dass sich an der Oberseite des Materials eine Haut bildet. Diese Haut vor weiterer Verwendung sorgfältig entfernen und keinesfalls mit dem verbleibenden Produkt vermengen.

Untergrund

Für ausführliche Informationen zur Untergrundvorbehandlung konsultieren Sie bitte das Informationsblatt „Untergrundvorbehandlung“.

* Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit.

** Bei 1 kg und 20 °C Produkt.



Tel. +31 (0)85 78 200 20
www.prokol.com • info@prokol.com

Flüssigkunststoffe für eine nachhaltige Zukunft

ProTecto MS Detail

Wichtig

Projekte und Anwendungen können sehr unterschiedlich sein. Sollten Sie Zweifel über eine bestimmte Anwendung, die Materialwahl oder die Vorbereitung der Oberfläche haben, dann wenden Sie sich bitte an Ihren Lieferanten.

Alle technischen Daten in diesem technischen Informationsblatt basieren auf Labortests. Die Daten können sich je nach den Bedingungen ändern.

Rechtsmitteilung

Die Informationen und vor allem die Empfehlungen in Bezug auf die Anwendung und den endgültigen Verwendungszweck von Prokol-Produkten werden nach bestem Wissen und Gewissen aufgrund des aktuellen Wissensstands und den aktuellen Erfahrungen von Prokol mit Produkten, die auf die richtige Weise gelagert, behandelt und unter normalen Bedingungen angewandt wurden, zur Verfügung gestellt.

In der Praxis gibt es Unterschiede hinsichtlich Material, Unterschichten und tatsächlichen Bedingungen vor Ort, sodass keine Garantie in Bezug auf die Umsetzbarkeit oder Eignung für einen bestimmten Zweck und auch keinerlei aus irgendeiner rechtlichen Beziehung hervorgehenden Haftung von diesen Informationen oder von anderen schriftlichen Empfehlungen oder sonstigen erteilten Ratschlägen abgeleitet werden können. Die Eigentumsrechte von Dritten müssen respektiert werden.

Prokol garantiert, dass die Produkte frei von Produktionsfehlern sind. Mehrkomponentenprodukte bilden erst nach dem Mischen und Verarbeiten das Endprodukt. Bei richtiger Mischung und Verarbeitung entspricht das Produkt den angegebenen Spezifikationen. Prokol räumt nur bei einer richtigen Verarbeitung und Oberflächenvorbehandlung eine Gewährleistung für das Produkt ein.

Der Anwender muss stets die aktuellste Version des Produktsicherheitsdatenblattes und des Produktinformationsblattes für das jeweilige Produkt zurate ziehen. Ein Exemplar der aktuellsten Version wird Ihnen auf Wunsch zugesandt und steht unter www.prokol.com zur Verfügung.

Auf alle unsere Lieferungen, Auftragsannahmen, Mitteilungen, Beratungen und Vereinbarungen finden unsere Allgemeinen Lieferbedingungen Anwendung, die bei der Handelskammer in Eindhoven unter der Nummer 52327159 hinterlegt sind. Alle anderslautenden Bedingungen werden hiermit ausdrücklich zurückgewiesen.

Mit dem Erscheinen dieses Blattes verlieren alle früheren Informationsblätter über dieses Produkt ihre Gültigkeit.

- * Bei 20 °C und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit.
- ** Bei 1 kg und 20 °C Produkt.



Tel. +31 (0)85 78 200 20
www.prokol.com • info@prokol.com

Flüssigkunststoffe für eine nachhaltige Zukunft