

Quality Paints since 1845
MATHYS®



MURFILL® WATERPROOFING COATING

Dauerhaft elastischer, wasserdichter Wandschutz

- 400 % Elastisch
- Wasserdicht und wasserdampfdurchlässig
- Ausgezeichneter Widerstand gegen Alterung in normaler und industrieller Umgebung Schützt Stahlbeton vor Karbonisation und Korrosion
- Kann kombiniert werden mit Murfil®-Gewebe für eine zusätzliche mechanische Armierung und zum Überbrücken von (aktiven) Rissen

MURFILL® WATERPROOFING COATING

BESCHREIBUNG

Eine elastische, rissüberbrückende und wasserdichte Fassadenbeschichtung. Die mikroporöse Struktur sorgt dafür, dass der Untergrund atmungsaktiv bleibt. Gebrauchsfertig und einfach auf jeder Fassade aufzutragen. Mit anderen Worten: Fassadenschutz mit wasserdichten Garantien.

EMPFOHLENE VERWENDUNG

Beschichtung und Abdichtung von Mauern und Fassaden.

TECHNISCHE DATEN

Dichte (g/cm ³):	1,33 - 1,37 g/cm ³ (wit)
Glanzgrad:	Semi-Matt
Glanzgrad bei 60°:	81-0%
Glanzgrad bei 85°:	13-16%
Feststoffgehalt in Gewicht:	60 - 63%
Feststoffgehalt in Volume:	47 - 50%

TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%

Klebfrei:	45 Minuten
Griffest:	+ 8 Stunden
Überstreichbar:	24 Stunden
Durchgehärtet:	± 2 Tage

EMPFOHLENE NASSE SCHICHTDICKE

300 µm (Ergiebigkeit: 400 g/m²)

EMPFOHLENE TROCKENSCHICHTDICKE

140 µm (Ergiebigkeit: 400 g/m²)

THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT

- In Kombination mit Gewebe (> 1,3 kg/m²).
- 300 - 600 g/m² pro Schicht abhängig vom Anwendungsverfahren und vom Untergrund.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Auf alte, bereits gestrichene Untergründe (in gutem Zustand) direkt auftragen, nach gründlichem Abbürsten. Kreidende Farben oder Untergründe vorab behandeln mit Primer 44HS oder mit Pegafix wenn die alte Farbschicht (Acrylatfarbe oder Murfill Waterproofing Coating) durch die Löse-mittel vom Primer 44HS angegriffen wird. Neue oder nicht gestrichene Untergründe: auf poröse Materialien erst eine Schicht Primer 44HS oder Pegafix anbringen. Auf glatte, nicht poröse Untergründe eine Schicht Pegalink Weiß oder eine Schicht Noxyde (mit Ausnahme der weißen Farbe) verdünnt mit ± 20% Wasser streichen. Risse < 0,5 Mm breit: auffüllen mit Murfill Waterproofing Coating. Risse > 0,5 Mm breit: dichten mit Fill.Om-D oder Mur-Filler. Aktive Risse überbrücken mit Murfill-Gewebe.

HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

Um eine gute Homogenität zu sichern, Anstrichmaterial vor Gebrauch gut aufrühren

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Nicht bei drohendem Regen ausbringen. In einem trockenen und gut belüfteten Raum auftragen. Temperatur von Luft, Untergrund und Beschichtung zwischen 5°C und 30°C und relative Luftfeuchtigkeit unter 85%. Die Temperatur des Untergrundes muss mindestens 3°C über dem Taupunkt liegen.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: PINSEL

Unverdünnt und dick auftragen.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: ROLLER

Unverdünnt und dick auftragen.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: AIRLESS SPRITZEN

Eventuell verdünnen mit 2 bis 5% Wasser.

Düse: 18 - 23 / Druck: 200 Bar.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: DRUCKLUFTSPRITZ

Nicht möglich.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE / SPRITZER

Wasser.

BEMERKUNGEN

Für Informationen zu den Garantieoptionen dieses Systems wenden Sie sich bitte an den technischen Kundendienst.

SICHERHEITSDATEN

VOC-Gehalt:	25 g/l max.
VOC-Kategorie:	A/i
VOC-Grenzwert:	140 g/l (2007) / 140 g/l (2010)
Bemerkungen für Sicherheit:	Siehe Sicherheitsdatenblatt und Sicherheitsangaben auf dem Gebinde.

LAGERFÄHIGKEIT

Mindestens 2 Jahre ab dem Herstellungsdatum in geschlossener Originalverpackung, wenn gelagert in einem trockenen und gut ventilierten Raum, nicht in der vollen Sonne, und bei Temperaturen zwischen 5° und 35°C.

Ausgabedatum: 07/02/2025

Verfügbare Farben und Packungsgrößen: Bitte beziehen Sie sich auf die jeweilige Produktseite auf www.rust-oleum.eu für eine Übersicht der aktuell verfügbaren Farben und Größen verpacken.

Haftungsausschluss: Die hierin enthaltenen Informationen wurden nach bestem Wissen wahrheitsgetreu und präzise und im guten Glauben zusammengestellt. Wir übernehmen aber keine Haftung. Wir gehen davon aus, dass sich der Anwender eigenverantwortlich über die Eignung unserer Produkte für seine individuelle Zweckbestimmung informiert hat. Rust-Oleum Europe übernimmt keinerlei Haftung für Folgeschäden oder mittelbare Schäden. Die Produkte müssen gelagert, gehandhabt und unter Bedingungen verwendet werden, die den Empfehlungen von Rust-Oleum Europe entsprechen, die in der neuesten Ausgabe des Produktdatenblatts angegeben sind. Der Anwender muss sicherstellen, dass er die neueste Ausgabe besitzt. Die neuesten Ausgaben des Produktdatenblatts können kostenlos auf www.rust-oleum.eu heruntergeladen oder bei unserer Kundendienstabteilung angefordert werden. Rust-Oleum Europe behält sich das Recht vor, die Eigenschaften seiner Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

Rust-Oleum Netherlands B.V.
Zilverenberg 16
5234 GM 's-Hertogenbosch
The Netherlands
T: +31 (0) 165 593 636
F: +31 (0) 165 593 600
info@rust-oleum.eu

Tor Coatings Ltd (Rust-Oleum Industrial)
Shadon Way, Portobello Ind. Estate
Birtley, Chester-le-Street
DH3 2RE United Kingdom
T: +44 (0)1914 113 146
F: +44 (0)1914 113 147
info@rust-oleum.eu

Rust-Oleum France S.A.S.
38, av. du Gros Chêne
95322 Herblay
France
T: +33(0) 130 40 00 44
F: +33(0) 130 40 99 80
info@rust-oleum.eu

N.V. Martin Mathys S.A.
Kolenbergstraat 23
3545 Zelem
Belgium
T: +32 (0) 13 460 200
F: +32 (0) 13 460 201
info@rust-oleum.eu