



SPS



ISOMAT PLUS

Isolierende matte Wandfarbe auf Wasserbasis

- Isoliergrundierung und Wandfarbe 2in1
- Verhindert Penetration
- Scheuerbeständig, Klasse 1 (DIN EN 13300)
- Gute Deckkraft
- Hervorragend geeignet für Renovierungsarbeiten

WWW.SPSBV.COM

ISOMAT PLUS

BESCHREIBUNG

Isolierende, wasserbasierte, matte Wandfarbe und Grundierung auf Basis einer speziellen Bindemittelkombination. Verhindert das Eindringen von leichten Verunreinigungen in den Untergrund durch z.B. Feuchtigkeitsschichten und Nikotin. Für den Innenbereich.

EMPFOHLENE VERWENDUNG

Speziell entwickelt für die Isolierung von Nikotin, Rußablagerungen und Feuchtigkeitsschichten auf mineralischen Untergründen. Geeignete

Untergründe sind u. a.: vorhandene Wandanstriche, Zement und Putz, Beton, Ziegel, Gipskarton usw.

EMPFOHLENES SYSTEM

Verschmutzung durch Nikotin, Feuchtigkeit, Rost oder Ruß - gründlich reinigen. - Starke Verschmutzungen mit SPS Iso-Primer Plus vorbehandeln. - Die Oberfläche/Verschmutzung mit SPS Isomat Plus behandeln. - Nach Trocknung die Oberfläche überstreichen. **Neue, unbehandelte Untergründe** - Leicht saugende Untergründe müssen mit SPS Wall-Primer vollständig vorbehandelt werden. - Stark saugende und pulverförmige Untergründe gründlich reinigen. Nach Trocknung mit SPS Fix-Primer vorbehandeln. - Nach Trocknung vollflächig überstreichen. Lose Partikel entfernen. - Pulvrige Schichten gründlich abwaschen und trocknen lassen. - Eventuell notwendige Ausbesserungen vornehmen. - Mit SPS Fix-Primer vorbehandeln. - Nach dem Trocknen die Oberfläche überstreichen. Die aufgeführten Systeme sind allgemeine Beschreibungen für die meisten gängigen Untergründe. Für spezifische Anwendungen und/oder detaillierte Beratung wenden Sie sich bitte an SPS bv.

TECHNISCHE DATEN

Dichte (g/cm³):	1,43
Glanzgrad:	Matt
Glanzgrad bei 85°:	1,5%, matt.
Feststoffgehalt in Volume:	38

TROCKENZEITEN BEI 20°C/RF 50%

Klebfrei:	2 Stunden.
Überstreichbar:	4 - 6 Stunden.

EMPFOHLENE NASSE SCHICHTDICKE

Ca. 125 Mikrometer.

EMPFOHLENE TROCKENSCHICHTDICKE

Ca. 50 Mikrometer

THEORETISCHE ERGIEBIGKEIT

Ca. 8 m²/l pro Anstrich.

PRAKTISCHE ERGIEBIGKEIT

Der tatsächliche Verbrauch hängt von der Art und Struktur des Substrats und dem Verarbeitungsverfahren ab.

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Der Untergrund muss tragfähig, vollflächig verklebt, sauber, trocken, staub- und fettfrei sein. Risse und Sprünge ausbessern. Lose und instabile Schichten entfernen und/oder ausbessern.

HINWEISE ZUR VERARBEITUNG

Vor Gebrauch gut umrühren. Vorzugsweise nicht verdünnen, da dadurch die Isolierwirkung verringert wird. In 2 Schichten mit einem geeigneten Pinsel, einer Rolle oder einem Sprühgerät auftragen. Immer nass in nass arbeiten, um Ablagerungen zu vermeiden. Alle Bahnen in der gleichen Richtung nachrollen. Während der Trocknung nicht ausbessern. Zwischen den Anstrichen mindestens 4-6 Stunden warten.

ANWENDUNGSBEDINGUNGEN

Nicht bei Temperaturen unter +8°C auftragen. Nur auftragen, wenn die Temperatur des Untergrunds mindestens 3°C über der Taupunkttemperatur liegt.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: PINSEL

Sofort einsatzbereit.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: ROLLER

Sofort einsatzbereit.

VERDÜNNUNG & ANWENDUNG: AIRLESS SPRITZEN

Airless: Düsenöffnung 0,017-0,019", Druck: ca. 200 bar, Verdünnung: Maximal 5% Wasser.

Airmix: Düsenöffnung 0,017-0,019", Druck: ca. 140 bar, Luftdruck - ca. 1,5 bar, Verdünnung: Maximal 5% Wasser.

Die angegebenen Einstellungen für das Versprühen dieses Produkts sind ein Ausgangspunkt. Je nach den Bedingungen vor Ort müssen die Einstellungen vom Verarbeiter festgelegt werden. Vor und nach dem Sprühen ist die Ausrüstung einschließlich Schlauch und Pistole gründlich zu reinigen.

REINIGUNG DER ARBEITSGERÄTE / SPRITZER

Wasser und Seife.

BEMERKUNGEN

Die in diesem technischen Datenblatt aufgeführten Werte sind in Anlehnung an DIN EN 13300 ermittelt. Beim Umgang mit diesem Produkt stets die erforderliche persönliche Schutzausrüstung verwenden. Produktdämpfe und Sprühnebel nicht einatmen. Bei der Verarbeitung stets für ausreichende Belüftung sorgen.

LAGERFÄHIGKEIT

At least 12 months in tightly closed original container in dry, cool and frost-free place.

Ausgabedatum: 03/07/2026

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.
Europalaan 9
5232 BC '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



WWW.SPSBV.COM