

Isofix W

Technisches Merkblatt.



Werkstoff:

Wasserverdünnbare, lösungsmittel- und weichmacherfreie Renovierfarbe mit starker Isolierwirkung und höchster Deckkraft gegen Verfärbungen aller Art (z.B.: Nikotin-, Wasser-, Ruß- und Fettflecken), pigmentiert, geruchsneutral und alkalifest.

Klassifizierung nach EN 13300:

- *Nassabrieb*: Klasse 1
- *Kontrastverhältnis*: Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von 7 m²/l
- *Dichte*: 1,45 g/cm³

Durch Abtönungen sind Abweichungen bei den technischen Kenndaten möglich.



Verwendung:

Speziell zur umweltschonenden Isolierung von Flecken an Wänden und Decken. Isoliert und deckt zuverlässig Verfärbungen aller Art wie z.B.: Nikotin, Fett, Ruß- und Wasserränder. Als Untergrund eignen sich Putz, Mauerwerk, Beton, Holz- u. Holzfaserplatten, rostschutzgrundierte Eisen- u. Metallteile. Auch zur Isolierung durchschlagender Vergilbungen auf Gipskartonplatten geeignet.



Verarbeitung:

Mit Pinsel, Bürste, Roller und Spritzpistole. Der Untergrund muss fest und sauber sein. Lockere Altanstriche, insbesondere Leimfarben müssen restlos entfernt werden. Mürbe oder sandende Untergründe mit einem Tiefengrund festigen. Bei stark verunreinigten Flächen mit handelsüblichen Reinigern reinigen und mit einer Grundierung grundieren.

MPlus Isofix W ist gebrauchsfertig für die Rolle eingestellt und sollte unverdünnt verarbeitet werden. Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes oder Verarbeitungsart (z.B. Airless-Spritzen) kann die Farbe mit bis zu 5% Wasser verdünnt werden – mit zunehmender Verdünnung sinkt die Isolier- und Sperrwirkung.

Nicht unter plus 5°C Objekt- und Lufttemperatur verarbeiten.

Farbton: weiß

Verbrauch:

Hängt von der Verdünnung und Saugfähigkeit des Untergrundes ab. Unverdünnt, auf glatten Oberflächen ca. 6-7 m²/kg als Mittelwert bei Rollauftrag. Es wird empfohlen den genauen Verbrauch durch einen Probeanstrich zu ermitteln.

Trockenzeit:

Je nach Witterung ca. 4 - 6 Stunden, beste Isolierwirkung nach 12h Trockenzeit.

Reinigung der Werkzeuge: Pinsel und Arbeitsgeräte sofort nach Arbeitsende mit Wasser reinigen. Eingetrocknete Farbreste lassen sich nur mehr mit Abbeizmittel oder mechanisch entfernen.

Isofix W

Technisches Merkblatt.

Lösungsmittelverordnung:

Unterkategorie h:

Verfestigende Grundbeschichtungsstoffe.

Erlaubter VOC Gehalt lt LMV 2010: 30 g/l.

Tatsächlicher VOC Gehalt: < 0,5 g/l



Lagerung und Entsorgung:

Lagerung kühl aber frostfrei, angebrochene Gebinde gut verschlossen halten. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Eingetrocknete Materialreste können als Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei der Sammelstelle für Altfarben abgeben, nicht in Abwässer gelangen lassen und nicht über den Ausguss oder WC entsorgen.

gen.

Abfallschlüssel lt. ÖNORM S 2100: 57 303

VbF: entfällt

MPlus Isofix W fällt nicht unter die Bestimmungen der Transportvorschriften ADR/RID, aber auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer und umweltfreundlicher Produkte sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten.

Obige Angaben wurden auf Grund umfassender Labor- und Praxisversuche erstellt. Da die Verhältnisse, unter denen das Produkt verwendet wird, außerhalb unserer Kontrolle liegen, können wir nur für die Qualität der gelieferten Ware garantieren.

April 2024 • Version 1.0

Alle Angaben in den MAUTNER Know How-Mappen & Technischen Merkblättern basieren auf unserer jahrelangen Erfahrung und entsprechen dem aktuellen Stand des Wissens. Mit den Know How-Mappen & Technischen Merkblättern bieten wir unseren Kunden Unterstützung, indem wir sie über unsere Produkte und deren richtige Anwendung informieren. Die darin formulierten Anwendungsempfehlungen sind allgemeine Hinweise zur professionellen Verarbeitung. Besondere Bedingungen im einzelnen Projekt (z. B. baustellenspezifische Besonderheiten), spezielle regionale Standards, Bauvorschriften, Verarbeitungs- oder Industrierichtlinien können jedoch zu besonderen Verarbeitungsempfehlungen führen, die in dieser Know How-Mappe oder in diesem Technischen Merkblatt nicht zwingend berücksichtigt werden können. Im Zweifelsfall bitten wir unsere Kunden daher, sich mit ihrem persönlichen MAUTNER Außendienstbetreuer in Verbindung zu setzen, um auf die besonderen Gegebenheiten des Projektes vor Ort eingehen zu können und auftauchende Fragen zur professionellen Anwendung unserer Produkte zu klären.



0800 0800 18



MAUTNER-ALLES-FARBE.AT

