

Diessner Multi Isoprimer



EINE MARKE VON BAUMIT

Isolier- und Haftgrund für innen und außen



Anwendung	für innen und außen für Wand- und Deckenflächen	
Eigenschaften	umweltschonend, geruchsarm, wässrige Basis sehr gute Isolierwirkung durch Kationentechnologie sehr gute Haftung auf Holz- und Holzbauteile, glatte Untergründe schnelle Durchtrocknung sehr guter Verlauf spannungsarm leicht verarbeitbar diffusionsfähig	
Verwendungszweck	Weißpigmentierte Spezialgrundierung zum Isolieren von Holzinhaltstoffen, vergilbten Gipskartonflächen, Nikotin, Ruß, trockenen Wasserflecken, etc. mit ausgezeichneter Haftung auf Holzflächen innen und außen, alten Anstrichen und Strukturputze, lackierten Untergründen, Glas, Trapezbleche, Nichteisenmetalle, Hart-PVC vor nachfolgenden Beschichtungen auf Dispersions- und Siliconharzbasis sowie für SOL-Silikatfarben. Die Verfärbungen werden unlöslich eingebunden, so dass nachfolgende wasserbasierende Anstrichstoffe angewendet werden können.	
Bindemittelbasis	wässriges, kationisches Bindemittel	
Pigmentbasis	Titandioxid	
Farbton	weiß	
Technische Daten	DIN EN 13300	
	Maximale Korngröße	< 100 µm
	Nassabrieb	R-Klasse 1
	Deckvermögen	H ₁₀ Klasse 2 bei 8 m ²

Diessner Multi Isoprimer



Isolier- und Haftgrund für innen und außen

Allgemein	
Haltbarkeit	min. 12 Monat(e)
Dichte	ca. 1,4 g/ml
Verdünnung	ca. 1 – 3 % Verdünnungen mit klarem, sauberen Wasser vornehmen.
Trockenzeit	ca. 4 – 6 Stunde(n) Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit.
Verarbeitungstemperatur-Untergrenze	min. 8 – 30 °C Untergrund- und Umgebungstemperatur
Materialverbrauch	ca. 120 – 150 ml/m ² Auf strukturierten Flächen entsprechend mehr, ggf. eventuelle objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln.
VOC-Wert	Klasse i Typ wb, VOV Grenzwert ab 2010 = 140 g/l, VOC Gehalt < 10 g/l
Auftragsverfahren	Pinsel, Rolle und geeignete Spritzgeräte
Airlessauftrag/Spritzauftrag	Düse: 0,021“ - 0,026“ Spritzdruck: 150 - 180 bar Spritzwinkel: 40° - 50° Material bei Bedarf mit max. 3% Wasser verdünnen.
Untergrundvorbereitung	Die Untergründe müssen fest, tragfähig und frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Pilzbefall und trennenden, k Reidenden Substanzen sein. Vorhandene Altbeschichtungen müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden, ggf. Probeflächen anlegen. Nicht tragfähige Schichten entfernen. Bitte VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, das BFS-Merkblatt 9 und 18 beachten. Stärker saugende Holzuntergründe im Außenbereich mit einem Holzschutzgrund vorbehandeln. Stärker saugende Altbeschichtungen/ Untergründe im Innen- und Außenbereich mit einem Tiefgrund bzw. Hydrosol-Tiefgrund vorbehandeln. Bei neuem Holz Harzaustritte, Harzgallen und Fette entfernen. Vergraute UV verwitterte Holzschichten bis zum gesunden Holz abschleifen. Die max. Holzfeuchte darf bei Laubhölzern 12% und bei Nadelhölzern 15% nicht übersteigen. Auf rohem Holzuntergründe bzw. auf stärker saugfähigen Holzuntergründe im Außenbereich ist ein Grundanstrich mit einem Holzschutzgrund gegen holzerstörende bzw. verfärbende Pilze und zur Regulierung des Saugvermögens auszuführen. Glänzende Altlackbeschichtungen anrauen. Verschmutzungen mit einem fettlösenden Reinigungsmittel reinigen.
zugehörige Systemprodukte	Diessner Hydrosol Tiefgrund

Diessner Multi Isoprimer



Isolier- und Haftgrund für innen und außen

Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte	
	Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Lagerung	
	Kühl, jedoch frostfrei lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. Herstellungsdatum siehe Gebindeaufdruck.
Entsorgung	
	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eintrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werden. AVV - Abfallschlüssel Nr. 080112.
Produkt - Code Farben und Lacke / GISCODE	
	BSW 20
Deklaration der Inhaltsstoffe	
	siehe Sicherheitsdatenblatt
Hinweise	
	<p>Hinweis gipshaltige Spachtel Gipshaltige Spachtel, die auf „Null“ planeben zum Untergrund ausgezogen werden, können bei ungünstigen Trocknungsbedingungen durch die Feuchteeinwirkung der Farbbeschichtung anquellen, Blasen bilden und abplatzen bzw. zu späteren Haftungsproblemen führen. Deshalb ist Vorfeld die Eignung der verschiedenen Materialien zu überprüfen und das Merkblatt Nr. 2 Verspachteln von Gipsplatten des Bundesverband der Gips- und Gipsplattenindustrie bzw. das Merkblatt 02-09/2020 Haftfestigkeitsstörungen von Beschichtungen auf verspachtelten Gips(karton)platten des Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz zu beachten. Im Einzelfall ist eine nachträgliche Verfestigung mit einer nicht pigmentierten, transparenten Grundierung an Hand von Musterflächen zu prüfen. Im Zweifelsfall ist die gipshaltige Spachtelschicht zu entfernen bzw. sind untergrundbedingte Spachtelarbeiten mit dispersionsgebundenen Spachtelmassen auszuführen. Gipshaltige Spachtelflächen, die in tragfähiger Schichtstärke erstellt wurden, sind mit einem Hydrosol Tiefgrund vor zu beschichten.</p> <p>Besondere Hinweise Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei der Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen Eventuell vorhandene Kontaktlinsen entfernen und weiter spülen. Bei Verarbeitung im Spritzverfahren, Farbnebel nicht einatmen und einen Kombifilter A2/P2 für Farbspritzarbeiten und Schutzbrille anlegen. Bei Schleifarbeitern Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder ins Erdreich gelangen lassen. Farbspritzer auf allen Arten von Oberflächen noch in nassem Zustand mit Wasser abwaschen. Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.</p> <p>Bitte beachten Bei der Anwendung im Außenbereich darf der getrocknete Isolieranstrich nicht durch Witterungseinflüsse nass werden. Nicht mit anderen Anstrichstoffen mischen. Um Ansätze bei größeren Flächen zu vermeiden, ist ein zügiges Beschichten nass in nass erforderlich. Nicht geeignet für Räume mit hoher Luftfeuchtigkeit. Für Räume in denen Lebensmittel gelagert werden, muss nach der Anwendung und vor Nutzung, 3 Tage gut gelüftet werden. Lebensmittel dürfen nicht im direkten Kontakt mit den beschichteten Wandflächen gelagert werden.</p>

Diessner Multi Isoprimer



Isolier- und Haftgrund für innen und außen

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke, mit geltenden Merkblättern sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische

Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit. Weitere Hinweise können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Angaben zum Materialverbrauch sind abhängig von der Beschaffenheit des Untergrundes, der Handhabung des Werkzeuges und dem Verwendungszweck. Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungs- und Richtwerte, die im Einzelfall abweichen können.

Isolierfarbe				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN/GTIN
700248153000		1,000	360x1	4019647062636
700248183000		2,500	120x2,5	4019647062643
700248453000		10,000	40x10	4019647062650