

Diessner Multilan 2 in 1



EINE MARKE VON BAUMIT

Wasserverdünnbare Wetterschutzfarbe für außen



Anwendung	für außen
Eigenschaften	<p>sehr gute Wetterbeständigkeit scheuerbeständig dauerelastisch sehr gut haftend seidenmatt diffusionsfähig leicht zu verarbeiten schnell trocknend mit Isolierwirkung mit Rostinhibitor mit Filmschutz</p>
Verwendungszweck	<p>Wasserverdünnbare Wetterschutzfarbe für deckende Holzanstriche im Außenbereich. Schlagregendicht, dauerelastisch, aber gut blockfest, sehr gut haftend und leicht zu verarbeiten. Sperrt leicht verfärbende Holzinhaltsstoffe auf neuen Hölzern ab. Somit kann in bestimmten Fällen auf eine isolierende Grundbeschichtung verzichtet werden. Der enthaltene Rostinhibitor verhindert ein durchschlagen von leicht angerosteten Schraub- bzw. Nagelköpfen.</p> <p>Geeignete Untergründe sind nicht maßhaltige, begrenzt maßhaltige und maßhaltige Holzbauteile* wie Fassadenbekleidungen aus Holz*, Holzschindelfassaden*, Dachunterseiten*, Fachwerk*, Gartenzäune*, Holzbalkone, Fenster- und Türläden etc. Mit Filmschutz gegen schnellen Algen- und Pilzbefall.</p> <p>*nach entsprechender Reinigung und Untergrundvorbereitung</p>
Bindemittelbasis	Kunststoffdispersion
Pigmentbasis	Titandioxid
Farbton	weiß
Abtönungen	Über das Mixsystem tönbar. Gelieferte Farbtöne sind vor der Verarbeitung auf Farbtongenauigkeit zu überprüfen. BFS-Merkblatt Nr. 25 beachten. Durch Abtönungen können die ausgelobten Eigenschaften verändert werden. Je nach Pigmentierung, Lichteinfall und vorhandenen Untergrund (z.B. weichmacherhaltige Werkstoffe, Dichtstoffe etc.) können sich Farbtöne während der Zeit verändern.
Technische Daten	DIN EN 1062

Diessner Multilan 2 in 1



Wasserverdünnbare Wetterschutzfarbe für außen

Wasseraufnahme (w-Wert)	Klasse W3
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert)	Klasse V2

Allgemein

Haltbarkeit	min. 24 Monat(e)
Dichte	ca. 1,49 g/ml
Trockenzeit	ca. 4 – 6 Stunde(n)
Verarbeitungstemperatur-Untergrenze	min. 8 – 30 °C
Materialverbrauch	ca. 100 – 150 ml/m ² Auf strukturierten Flächen entsprechend mehr, ggf. eventuelle objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln.
VOC-Wert	Klasse d Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 130 g/l, VOC Gehalt < 35 g/l

Auftragsverfahren	
	Pinsel, Farbrolle und Spritzgerät
Airlessauftrag/Spritzauftrag	
	Düse 0,021“ - 0,026“ Spritzdruck 150 - 180 bar Spritzwinkel 40° - 50°
Verarbeitung	
	Den Materialauftrag nass in nass und gleichmäßig ausführen. Bei Bedarf die Konsistenz wie im Punkt Verdünnung beschrieben einstellen. Auf stark kontrastreichen Untergründen einen Zwischenanstrich erstellen.
Untergrundvorbereitung	
	Die Untergründe müssen fest, tragfähig und frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Pilzbefall und trennenden, kreichenden 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. 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 Multi Isoprimer , Diessner Aqua Isolier- und Haftgrund
Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte	
	Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Diessner Multilan 2 in 1



EINE MARKE VON BAUMIT

Wasserverdünnbare Wetterschutzfarbe für außen

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 50
Deklaration der Inhaltsstoffe	siehe Sicherheitsdatenblatt

Diessner Multilan 2 in 1

Wasserverdünnbare Wetterschutzfarbe für außen

Hinweise

Ausbesserung in der Fläche

Bei Ausbesserungen in der Fläche ist die Abzeichnung der Ausbesserungsstelle unvermeidbar (siehe BFS-Merkblatt Nr. 25).

Schreibeffekt

Bei getönten Anstrichen kann eine mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Farbtonveränderungen führen (sogenannter Schreibeffect bzw. Füllstoff-/Pigmentbruch). Die Witterungsbeständigkeit wird dadurch nicht beeinflusst.

Algen- und Pilzbefall

Um eine hohe Wirkungsdauer des fungiziden/algiziden Filmschutzes zu erreichen, ist eine ausreichende Schichtstärke mit zwei Anstrichen erforderlich. Die Wirkungsdauer ist abhängig von den Objektbedingungen, der Feuchtigkeitseinwirkung und der Häufigkeit des Befalls. Nach dem Stand der Technik kann ein dauerhaftes Verhindern eines Algen- und Pilzbefalls nicht zugesichert werden. Bei Spritzanwendung die Sicherheitshinweise beachten.

Netzmittel

Bei einer massiven Feuchtigkeitseinwirkung (durch Tau, Nebel, Regen und besonders durch Schlagregen) während der Trocknungsphase können wasserlösliche Hilfsstoffe ausgewaschen werden. Diese können in ungünstigen Fällen als klebrige, leicht glänzende Ablaufspuren (Hilfsstoffausläufer) sichtbar werden. Deshalb den Anstrich während der Trocknungsphase vor Feuchtigkeit schützen. Vorhandene Hilfsstoff-Ablaufspuren haben keinen Einfluss auf die Produkthaltbarkeit, sie werden durch die weitere Bewitterung mit der Zeit vollständig entfernt.

Rostinhibitor

Der Rostinhibitor verhindert in den meisten Fällen ein durchschlagen von leicht angerosteten Schraub- bzw. Nagelköpfen. Sollte nach dem ersten Anstrich Rost durchschlagen sind diese Stellen mit einem geeigneten Rostschutzprimer vorzubehandeln. Stärker sichtbarer Rost ist vor der Beschichtung mechanisch zu entfernen.

Bitte beachten

Reinigungsarbeiten am trockenen Beschichtungsfilm können die Oberfläche im Glanzgrad verändern bzw. einen leichten Abrieb verursachen. Bei dunklen Farbtönen kann mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Kratzern (dem sogenannten Schreibeffect) führen. Bei der Verwendung als Fenster- und Türbeschichtung ist die Verträglichkeit mit den Tür- und Fensterdichtungen im Vorfeld zu prüfen. Bei vorhandenen weicherhaltigen Dichtprofilen ist vom Einsatz abzuraten. Wir empfehlen für dieses Einsatzgebiet unsere Produkte aus dem Lack-Sortiment.

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 Schleifarbeiten 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.

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.

Diessner Multilan 2 in 1



Wasserverdünnbare Wetterschutzfarbe für außen

Base RM				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN/GTIN
700008153000	1,000	1,000	120x1,000	4019647056215
700009183000	2,500	2,500	120x2,500	4019647032721
700009453000	10,000	10,000	40x10,000	4019647032745

Base 0				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN/GTIN
700011153000	1,000	1,000	120x1,000	4019647056222
700010183000	2,500	2,500	120x2,500	4019647032738
700010453000	10,000	10,000	40x10,000	4019647032752