

## Hochwertige Fassadenfarbe mit funktionellen Füllstoffen auf Acrylatbasis













Anwendung				
	für außen			
Eigenschaften				
	Absorbiert Taufeuchte Hohe Wasserdampf durchlässigkeit Hoch witterungsbeständig			
Verwendungszweck				
	Fassadenfarbe mit speziellen feuchtigkeitsregulierenden Funktionsfüllstoffen. Die spezielle Bindemittel/ Füllstoffkombination verhindert die Bildung von Kondensationsfeuchte an der Fassadenoberfläche und entzieht somit Mikroorganismen die Entwicklungsmöglichkeit. Zusätzlich sichert der verkapselte Filmschutz eine optimale Wirkung gegen schnellen Algen- und Pilzbefall. Für Fassadenflächen im Außenbereich. Geeignete Untergründe sind WDVS Oberflächen, mineralische Putze nach DIN EN 998-1 (Mindestdruckfestigkeit 2,0 N/mm² = Mörtelgruppe PII - PIII nach DIN 18550), tragfähige Fassadenfarben und Strukturputze.			
Technische Daten Allgemein				
	DIN EN 1062  Wasseraufnahme: Klasse W3  Wasserdampfdurchlässigkeit: Klasse V1  Glanzgrad: G3 matt  Maximale Korngröße: S1 fein <100 μm   Farbtonbeständigkeit nach BFS-Merkblatt Nr.26  Klasse A			
	Verbrauch Pro Auftrag ca. 150-200 ml/m². Auf strukturierten Flächen entsprechend mehr, ggf. eventuelle objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln Verdünnung Ca. 2-5% mit klarem, sauberen Wasser Trockenzeit Bei + 23°C und 50% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 6-8 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Bei niedrigeren Temperaturen bzw. bei höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknungszeit VOC-Wert			
	Klasse a Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt < 1 g/l			
Bindemittelbasis				
	Acrylatbasis			
Pigmentbasis				
	Titandioxid			

Diessner GmbH & Co. KG· Tempelhofer Weg 38-42 · 12347 · Berlin-Britz Telefon 030 - 60 00 02-0 · Fax 030 - 60 00 02-88

info@diessner-farben.de · www.diessner-farben.de



		Welt der Farben
Hochwertige Fassadenfarbe mit fun	ktionellen Füllstoffen auf Acrylatbasis	EINE MARKE VON BAUMIT
Farbton		
	:0	
	weiß	
Abtönungen		
	Über das Mixsystem tönbar. Gelieferte Farbtöne sind vor der Verart tongenauigkeit zu überprüfen. BFS-Merkblatt Nr. 25 beachten. Durc nen die ausgelobten Eigenschaften verändert werden. Bei intensive nem pigmentbedingten schlechteren Deckvermögen einen Voranst tönten Grundierfarbe als Color Base ausführen. Je nach Pigmentieru vorhandenen Untergrund (z.B. weichmacherhaltige Werkstoffe, Dic nen sich Farbtöne während der Zeit verändern.	h Abtönungen kön- n Farbtönen mit ei- rich mit einer ge- ung, Lichteinfall und
Auftragsverfahren		
	Pinsel, Farbrolle und Spritzgerät	
At least floor for the floor		
Airlessauftrag/Spritzauftrag		
	Düse 0,021" - 0,026" Spritzdruck 150 - 180 bar Spritzwinkel 40° - 50°	
Verarbeitung		
	Den Materialauftrag nass in nass und gleichmäßig ausführen. Bei B tenz wie im Punkt Verdünnung beschrieben einstellen. Auf stark ko tergründen einen Zwischenanstrich erstellen. Untergrund- und Um tur: +5 bis 25°C.	ntrastreichen Un-
Untergrundvorbereitung		
	Die Untergründe müssen fest, trocken, sowie frei von Verschmutzu gen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten, ten und trennenden Substanzen sein. Die Untergründe müssen auf Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jew blätter beachten. Saugfähige Untergründe mit einem Tiefgrund vor saugfähige Flächen mit einer Grundierfarbe vorbeschichten.	kreidenden Schich- Eignung, Haft- und reiligen BFS-Merk-
zugehörige Systemprodukte		
	Diessner Hydrosol Tiefgrund	
Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte		
	Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.	
Lagerung		
	Kühl, jedoch frostfrei lagern. Original verschlossene Gebinde sind 24 Angebrochene Gebinde gut verschließen und bald verbrauchen. He siehe Gebindeaufdruck.	
Entsorgung		
	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Flüssige Materialre sierten Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben. Eingetrockne können als ausgehärtete Farben bzw. als Hausmüll entsorgt werder schlüssel Nr. 080112.	te Materialreste
Produkt - Code Farben und Lacke / GISCODE		
	BSW 50	
Deklaration der Inhaltsstoffe		
	siehe Sicherheitsdatenblatt	
	1	



Hochwertige Fassadenfarbe mit funktionellen Füllstoffen auf Acrylatbasis

Hinweise

### Ausbesserung in der Fläche

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

\_\_\_

#### Schreibeffekt

Bei getönten, dunklen Anstrichen kann eine mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Farbtonveränderungen führen (sogenannter Schreibeffekt 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. (BFS Merkblatt Nr. 9 Absatz 5.3.1) Bei Spritzanwendung die Sicherheitshinweise beachten.

---

#### Egalisationsbeschichtung

Als Egalisationsbeschichtung auf farbig pigmentierten mineralischen Oberputzen einsetzbar. Zu beachten ist, dass ein einlagig ausgeführter Egalisationsanstrich der Verbesserung der optischen Erscheinung dient. Weitere Anforderungen wie verbesserte Witterungs- und Farbtonbeständigkeit, sowie ein ausreichender Filmschutz können nur mit einem zweilagigen Ausführung erreicht werden. Wir empfehlen deshalb grundsätzlich eine Egalisationsbeschichtung mit zwei Anstrichen zu erstellen. (Weitere Hinweise BFS-Merkblatt Nr. 9 und 26)

---

#### 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.

---

#### Bitte beachten

Reinigungsarbeiten am trockenen Beschichtungsfilm können die Oberfläche im Glanzgrad verändern bzw. einen leichten Abrieb verursachen.

---

#### **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.

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

Empfehlungen In Wort und Schrift, die wir zur Unterstatzung des Kaufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhaltnls und keine kaufvertraglichen Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen bezlehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlleren alle vorangegangenen Ausgaben Ihre Goltigkeit. Weltere Hinwelse können Sie dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

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



## Hochwertige Fassadenfarbe mit funktionellen Füllstoffen auf Acrylatbasis

der Farben						
EINE	MARKE VON	BAUM				

Base RM				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN/GTIN
709990303000		5,000	75x5	4019647071270
709990513000		12,500	32x12,5	4019647070853
Base 0				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN/GTIN
709991303000		5,000	75x5	4019647071287
709991513000		12,500	32x12,5	4019647071294