

Hausfarbe



Hochwertige 100% Reinacrylatfarbe für wetterbeständige Fassadenbeschichtungen



Anwendung	
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> • für außen
Verwendungszweck	<ul style="list-style-type: none"> • sehr gute Haftung • universell anwendbar • hoch wetterbeständig • schlagregendicht, wasserabweisend • CO2-bremsend • Nassabriebklasse 1 • wasserdampfdiffusionsfähig • wasserverdünnbar • gutes Deckvermögen • elastisch • leichte Verarbeitung • nicht vergilbend • alkaliresistent, daher unverseifbar
Bindemittelbasis	<p>Hochwertige Reinacrylatfarbe für besonders wetterbeständige Fassadenbeschichtungen. Diessner Hausfarbe bietet einen sehr guten Regen-, Witterungs- und CO2-Schutz, ist leicht zu verarbeiten und ergibt dünn-schichtige, strukturerhaltende Anstriche mit hoher Haftfestigkeit für alle festen Untergründe. Geeignete Untergründe sind Putze nach DIN EN 998-1 (Mindestdruckfestigkeit 2,5 N/mm²), Beton, Kalksandstein, Ziegelsichtmauerwerk, vorgrundiertes nicht maßhaltiges Holz, verzinkte Flächen, Hart-PVC, Faserzementplatten, tragfähige, kunstharzgebundene Fassadenfarben und Strukturputze. Mit vorbeugendem Filmschutz gegen Algen- und Pilzbefall.</p>
Pigmentbasis	<ul style="list-style-type: none"> • Reinacrylat
Farbton	<ul style="list-style-type: none"> • Titandioxid
Abtönungen	<ul style="list-style-type: none"> • weiß
Abtönungen	<ul style="list-style-type: none"> • Über das Mixsystem tönbar. Gelieferte Farbtöne sind vor der Verarbeitung auf Farbtongenaugigkeit zu überprüfen. BFS-Merkblatt Nr. 25 beachten. Durch Abtönungen können die ausgelobten Eigenschaften verändert werden. Bei intensiven Farbtönen mit einem pigmentbedingten schlechteren Deckvermögen einen Voranstrich mit einer getönten Grundierfarbe als Color Base ausführen. Je nach Pigmentierung, Lichteinfall und vorhandenem Untergrund (z.B. weichmacherhaltige Werkstoffe, Dichtstoffe etc.) können sich Farbtöne während der Zeit verändern.

Hausfarbe



Hochwertige 100% Reinacrylatfarbe für wetterbeständige Fassadenbeschichtungen

Technische Daten	DIN EN 1062																
	<table border="1"> <tr> <td>Maximale Korngröße</td> <td>< 100 µm</td> </tr> <tr> <td>Wasseraufnahme (w-Wert)</td> <td>Klasse W3</td> </tr> <tr> <td>Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert)</td> <td>Klasse V2</td> </tr> <tr> <td>Glanzgrad</td> <td>G2 mittlerer Glanz</td> </tr> </table>	Maximale Korngröße	< 100 µm	Wasseraufnahme (w-Wert)	Klasse W3	Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert)	Klasse V2	Glanzgrad	G2 mittlerer Glanz								
Maximale Korngröße	< 100 µm																
Wasseraufnahme (w-Wert)	Klasse W3																
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd-Wert)	Klasse V2																
Glanzgrad	G2 mittlerer Glanz																
	Allgemein																
	<table border="1"> <tr> <td>Haltbarkeit</td> <td>min. 24 Monat(e)</td> </tr> <tr> <td>Dichte</td> <td>ca. 1,4 g/ml</td> </tr> <tr> <td>Verdünnung</td> <td>ca. 5 – 10 %</td> </tr> <tr> <td>Trockenzeit</td> <td>ca. 6 – 8 Stunde(n)</td> </tr> <tr> <td>Verarbeitungstemperatur-Untergrenze</td> <td>min. 5 – 30 °C</td> </tr> <tr> <td>Materialverbrauch</td> <td>ca. 120 – 200 ml/m² Auf strukturierten Flächen entsprechend mehr, ggf. eventuelle objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln.</td> </tr> <tr> <td>Farbtonbeständigkeit nach BFS-Merkblatt Nr.26</td> <td>Klasse A</td> </tr> <tr> <td>VOC-Wert</td> <td>Klasse a Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt < 0,1 g/l</td> </tr> </table>	Haltbarkeit	min. 24 Monat(e)	Dichte	ca. 1,4 g/ml	Verdünnung	ca. 5 – 10 %	Trockenzeit	ca. 6 – 8 Stunde(n)	Verarbeitungstemperatur-Untergrenze	min. 5 – 30 °C	Materialverbrauch	ca. 120 – 200 ml/m ² Auf strukturierten Flächen entsprechend mehr, ggf. eventuelle objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln.	Farbtonbeständigkeit nach BFS-Merkblatt Nr.26	Klasse A	VOC-Wert	Klasse a Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt < 0,1 g/l
Haltbarkeit	min. 24 Monat(e)																
Dichte	ca. 1,4 g/ml																
Verdünnung	ca. 5 – 10 %																
Trockenzeit	ca. 6 – 8 Stunde(n)																
Verarbeitungstemperatur-Untergrenze	min. 5 – 30 °C																
Materialverbrauch	ca. 120 – 200 ml/m ² Auf strukturierten Flächen entsprechend mehr, ggf. eventuelle objektbedingte Abweichungen durch einen Probeanstrich ermitteln.																
Farbtonbeständigkeit nach BFS-Merkblatt Nr.26	Klasse A																
VOC-Wert	Klasse a Typ wb, VOC Grenzwert ab 2010 = 30 g/l, VOC Gehalt < 0,1 g/l																
Auftragsverfahren	<ul style="list-style-type: none"> • Pinsel, Farbrolle und Spritzgerät 																
Airlessauftrag/Spritzauftrag	<ul style="list-style-type: none"> • Düse 0,021“ - 0,026“ • Spritzdruck 150 - 180 bar • Spritzwinkel 40° - 50° 																
Verarbeitung	<p>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.</p>																
Untergrundvorbereitung	<p>Die Untergründe müssen fest, trocken, sowie frei von Verschmutzungen, Ausblühungen, Verfärbungen, Pilzbefall, Sinterschichten, Mehlkornschichten, kreibenden Schichten und trennenden Substanzen sein. Die Untergründe müssen auf Eignung, Haft- und Tragfähigkeit geprüft werden. VOB, Teil C, DIN 18363, Abs. 3, die jeweiligen BFS-Merkblätter beachten. Saugfähige Untergründe mit einem Tiefgrund vorbehandeln. Nicht saugfähige Flächen mit einer Grundierfarbe vorbeschichten.</p>																
zugehörige Systemprodukte	Hydrosol Tiefgrund																
Reinigung der Werkzeuge/Airlessgeräte	Werkzeuge/Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.																

Hausfarbe

Hochwertige 100% Reinacrylatfarbe für wetterbeständige Fassadenbeschichtungen

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

Hausfarbe



Hochwertige 100% Reinacrylatfarbe für wetterbeständige Fassadenbeschichtungen

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.

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. Bei dunklen Farbtönen kann mechanische Beanspruchung der Oberfläche zu Kratzern (dem sogenannten Schreibeffect) führen.

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.

Base RM				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN-Nummer
400002153000		1,000	360x1	4019647048975
400002303000		5,000	75x5	4019647029998
400002513000		12,500	32x12,5	4019647030000

Hausfarbe



Hochwertige 100% Reinacrylatfarbe für wetterbeständige Fassadenbeschichtungen

Base 0				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN-Nummer
730033153000		1,000	360x1	4019647048982
730033303000		5,000	75x5	4019647032868
730033513000		12,500	32x12,5	4019647033186

Airless				
Artikelnummer	Gebindegröße in kg	Gebindegröße in Liter	Palettierung	EAN-Nummer
400002651000	40,000		12x40	4019647059636
400002783000		120,000	3x120	4019647059650