

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

FARBA AKRYLOWA 001

Acrylfassadenfarbe



Anwendungsbereiche

Wasserdispersions-Acrylharzfarbe zum Anstreichen von Fassaden und Innenräumen. Das Produkt wird für Mineral-, Acryl-, Silikat-, Silikonputz-, Beton-, traditionelle Zementkalk- und Kalkputzarbeiten, Beton und verschiedenen Arten von Anstrichen verwendet. Teil des Isolationssystems TURBO Marke KREISEL.


Eigenschaften

- Wasserdicht
- Frostbeständig
- Gutes Deckvermögen
- UV-beständig
- Effizient
- Ökologisch

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	315067	315068
Verpackung		
Menge pro Einheit	5 L/EH	15 L/EH
Farbe	Eingefärbt	
Glanzgrad	Matt	
Verbrauch	ca. 0,225 L/m ²	
Wasserdampfdurchlässigkeit	≥ 140 g/m ² 24 h	
Wasserdampfdiffusion	≤ 13000	
Dichte	ca. 1,45 kg/m ³ ca. 1,45 g/cm ³	
Nassabriebbeständigkeit	≥ 5000 Zyklen	

FARBA AKRYLOWA 001

Acrylfassadenfarbe

Artikelnummer	315067	315068
Trocknungszeit	12 h	

Materialbasis

- Titandioxid
- Mineralische Zuschlagstoffe
- Zusatzstoffe
- Pigmente
- Wasser
- Eine wässrige Dispersion eines Acrylpolymeres

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Material-, Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken oder über +25 °C steigen. Der Untergrund muss von Staub, Fett, Trennmitteln, Farbresten, Schimmel, Algen, Moos usw. gereinigt werden und frei von Rissen und Salzausblühungen sein.

Untergrund

Saugende und staubende Untergründe mit GRUNTOLIT-W 301, GRUNTOLIT-SG 302, EXPERT 5 oder EXPERT 6 grundieren. Verunreinigungen, Moose und Algen sind zu entfernen. Beschädigte Oberflächen sind mit dem Ausgleichsmörtel 428 zu reparieren. Der Mörtel an den reparierten Stellen sollte trocken und gut haftend sein. Decken Sie die nicht zum Lackieren vorgesehenen Flächen ab, bevor Sie die Grundierungen auftragen. Kalk-Zement-Putz: mit GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6 grundieren
Gipsputz: GRUNTOLITEM prime-SG 302
Beton, Stahlbeton: mit GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6 grundieren
Frischer Mineralputz: Direkt streichen (mindestens nach 28 Tagen dem Trocknen dem Putz)
Alte dünn-schichtige Mineral- und Dispersionsputze: mit GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6 grundieren
Gipskartonplatten: mit GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6 grundieren

Zubereitung

Das Produkt ist gebrauchsfertig. Nicht mit Wasser verdünnen und nicht mit anderen Materialien mischen. Vor der Verwendung den Inhalt gründlich mischen. Prüfen Sie vor der Anwendung, ob die Farbe mit Ihrer Bestellung übereinstimmt. Produkte mit einem Aufkleber und der Aufschrift: Base B, C oder D sind Zwischenprodukte, die zum weiteren Einfärbung bestimmt sind. Um die entsprechende Farbintensität, gute Deckkraft und die Vermeidung von Farbtonunterschieden zu erhalten, müssen diese pigmentiert werden. Die Verwendung ohne Pigmente ist nicht erlaubt. Die geringen Farbabweichungen zum Muster sind möglich. Bei großen Flächen und kritischen Farbtönen sollte nach dem Trocknen ein Test durchgeführt werden, um die Farbtonabstimmung der Farbe zu prüfen.

Verarbeitung

Die Farbe wird mit einem Pinsel, einer Rolle oder im Spritzverfahren aufgetragen. Die durchschnittliche Trocknungszeit beträgt 12 Stunden. Während der Verarbeitung und Trocknung vor Regen, Sonne, Wind und Frost schützen. Es wird empfohlen, Gerüstdecken zu verwenden.

Hinweise

Durchgehend in einer Ebene lackieren, Farbe nicht antrocknen lassen, um sichtbare Fugen zu vermeiden. Verwenden Sie Farbe aus einer Produktionscharge auf einer Oberfläche. Die nächste Farbschicht sollte nach mindestens 12 Stunden Trocknung aufgetragen werden. Nebenbedingungen (hohe Luftfeuchtigkeit, niedrige Temperatur) können die Trocknungszeit deutlich verlängern. Die mineralischen Putze nach mindestens 28 Tagen Trocknung streichen, bei dunklen Farbtönen mit einem Lichtreflexionsgrad < 25 % wird empfohlen, den Untergrund doppelt so lange zu trocknen. Andere Untergründe auf Zementuntergrund (Putz, Anstriche) nach 28 Tagen Trocknung, Gipsputze und Anstriche nach 14 Tagen Trocknung, Beton nach ca. 6 Monaten streichen. Fallender

FARBA AKRYLOWA 001

Acrylfassadenfarbe

Nebel mit unzureichend getrockneter Beschichtung wirkt als Nieselregen und kann Streifen und Verfärbungen verursachen. Bei kleinen Fassadenflächen sollten intensive Farben mit einem Reflexionsgrad von < 25 % verwendet werden. Das Aufbringen auf ganze Oberflächen führt zu einer beschleunigten Alterung der Beschichtung aufgrund intensiver Erwärmung und hoher thermischer Beanspruchung. Arbeitsgeräte sofort nach Beendigung der Arbeiten mit klarem Wasser reinigen.

Lagerung

Bis zu 24 Monate ab Produktionsdatum. In einer trockenen Originalverpackung bei einer Temperatur zwischen +5 °C und +25 °C lagern.

Label



Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Der Inhalt des vorliegenden Datenblattes stellt unser aktuelles Wissen und praktische Erfahrung dar. Es sind nur allgemeine Informationen und haben keine Haftung des Herstellers für die Ausführung und Anwendungsmethode zur Folge. Es können Unterschiede und spezifische Bedingungen der Ausführung bestehen. Das Produkt ist gemäß dem erforderlichen technischen Wissen und gemäß den arbeitssicherheitsbezogenen Regeln anzuwenden. Kontakt mit der Haut vermeiden und Augen schützen. Bei Kontakt mit den Augen die Augen gründlich mit sauberem Wasser spülen und ärztliche Beratung suchen. Es empfiehlt sich, Schutzhandschuhe, Schutzbrille und Schutzkleidung zu nutzen.