



ACRYLFARBE 001

Die Acrylfarbe

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:

Verpackungsart		
Menge pro Einheit	5 I/EH	15 I/EH
Einheit pro Palette	80 EH/Pal.	33 EH/Pal.
Farbe	eingefärbt	
Glanzgrad	Matt	
Dichte	ca. 1,45 kg/m ³	
Verbrauch	ca. 0,225 l/m ²	
Trocknungszeit	12 Stunden	
Diffusionswiderstandsfaktor μ	≤ 13.000	
Wasserdampfdurchlässigkeit	$\geq 140 \text{ g/m}^2 \text{ 24 h}$	
Nassabriebklasse	≥ 5000 Zyklen	

Produkt ist Konform mit: • Europäische technische Bewertung ETA 15/0576

- Materialbasis:**
- Titandioxid
 - Mineralische Füllstoffe
 - Zusatzstoffe
 - Pigmente
 - Wasser
 - Eine wässrige Dispersion eines Acrylpolymer

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 mit unserem 428 Mörtel reparieren. Der Mörtel im Reparaturbereich muss trocken und gut gebunden sein. Decken Sie die nicht zum Lackieren vorgesehenen Flächen ab, bevor Sie die Grundierungen auftragen.

Untergrund-Eignung:

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
Frische Mineralputz: Direkt streichen (mindestens nach 28 Tagen dem Trocknen dem Putz)
Alt Dünnenschicht Mineral- und Dispersionputze: mit GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6 grundieren
Gipskartonplatten: mit GRUNTOLIT-W 301 oder EXPERT 6 grundieren



ACRYLFARBE 001

Die Acrylfarbe

Zubereitung:	<p>Das Produkt ist gebrauchsfertig. Nicht mit Wasser verdünnen und nicht mit anderen Materialien mischen. Vor der Verwendung den Inhalt gründlich mischen.</p> <p>Prüfen Sie vor der Anwendung, ob die Farbe mit Ihrer Bestellung übereinstimmt.</p> <p>Produkte, die mit einem Aufkleber mit der Aufschrift: Base B oder Base C oder Base D gekennzeichnet sind, sind Zwischenprodukte, die zum Weiterfärben bestimmt sind. Um die entsprechende Farbintensität, gute Deckkraft und die Vermeidung von Farbtonunterschieden zu erhalten, müssen sie pigmentiert werden. Die Verwendung ohne Pigmente ist nicht erlaubt.</p>
Verarbeitung:	<p>Die Farbe wird mit einem Pinsel, einer Rolle oder im Spritzverfahren aufgetragen.</p> <p>Die durchschnittliche Trocknungszeit beträgt 12 Stunden. Während der Verarbeitung und Trocknung vor Regen, Sonne, Wind und Frost schützen.</p> <p>Es wird empfohlen, Gerüstdecken zu verwenden.</p>
Verarbeitungsbedingungen:	<p>Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Material-, Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken oder über +25 °C steigen.</p> <p>Die Untergründe müssen von Staub, Fett, Trennmitteln, Farbresten, Schimmel, Algen, Moos usw. gereinigt werden und frei von Rissen und Salzausblühungen sein.</p>
Hinweise:	<p>Durchgehend in einer Ebene lackieren, Farbe nicht antrocknen lassen, um sichtbare Fugen zu vermeiden.</p> <p>Verwenden Sie Farbe aus einer Produktionscharge auf einer Oberfläche.</p> <p>Die nächste Farbschicht sollte nach mindestens 12 Stunden Trocknung aufgetragen werden.</p> <p>Nebenbedingungen (hohe Luftfeuchtigkeit, niedrige Temperatur) können die Trocknungszeit deutlich verlängern.</p> <p>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.</p> <p>Fallender 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.</p> <p>Arbeitsgeräte sofort nach Beendigung der Arbeiten mit klarem Wasser reinigen.</p>
Lagerung:	<p>Bis zu 24 Monate ab Produktionsdatum. In einer trockenen Originalverpackung bei einer Temperatur zwischen +5 °C und +25 °C lagern.</p>
Allgemeine Hinweise:	<p>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.</p>