



Rofalin Acryl

Wetterschutzfarbe für Holz und andere Untergründe im Innen- und Außenbereich



Farbton	Verfügbarkeit					
		Anz. je Palette	672	200	96	30
	Größe / Menge	0,75 l	2,5 l	5 l	10 l	20 l
	Gebinde-Typ	Eimer W	Eimer W	Eimer W	Eimer W	Eimer W
	Gebinde-Schlüssel	01	03	05	10	20
	Art.-Nr.					
anthrazitgrau (RAL 7016)	2323		■	■	■	
lichtgrau (RAL 7035)	2324			■	■	
tannengrün (RAL 6009)	2325			■		
moosgrün (RAL 6005)	2326		■	■		
weiß (RAL 9016)	2330	■	■	■	■	■
grau	2332			■		
dunkelbraun	2334			■		
schwarz	2336			■		
Sonderfarbtöne*	2343		■	■	■	■
Basis A	015020	■	■	■	■	■
Basis C	015022	■	■	■	■	■

*Mindestabnahme 5 l

Verbrauch

ca. 80 - 100 ml/m² pro Arbeitsgang

Bei Vorbehandlung mit Aqua AG-26-Allgrund (bei hellen Farbtonen): 1 x 100 ml/m²



Untergrundabhängiger Aufbau siehe Anwendungsbeispiele

Anwendungsbereiche



- Holz innen und außen
- Begrenzt maßhaltige Holzbauteile: z. B. Klappläden, Profiltretter, Gartenhäuser
- Nicht maßhaltige Holzbauteile: z. B. Zäune, Fachwerk, Carports, Holzverschalungen
- Zinkdachrinnen und -bleche
- Viele andere Untergründe
- Tragfähige Altanstriche wie Alkyd, Acrylat, Pulverbeschichtungen und PUR-Lacke
- Nicht auf frisch imprägnierten Hölzern anwenden. Fixierungszeiten abwarten.
- Auf Stühlen, Bänken, usw. anschließend Schutzanstrich mit Aqua MSL-45/sm farblos UV+ (7130). Dies verhindert ein Abfärben.
- Für professionelle Verarbeiter

Eigenschaften



- Hochdeckend
- Blättert nicht ab
- Alkalibeständig, auch für mineralische Untergründe
- Wetterfest und feuchtigkeitsregulierend
- Lösemittelarm, geruchsmild
- Schnelltrocknend
- Scheuerbeständig
- Farbtonen sind untereinander mischbar
- Brillante, reine Intensivfarbtöne besitzen pigmentbedingt ein geringeres Deckvermögen. Wir empfehlen, bei kritischen Farbtonen diese Bereiche mit einem abgestimmten Grundfarbton voll deckend vorzustreichen.



Verarbeitungshinweise



Vor der Beschichtung von technisch modifizierten Hölzern und Holzwerkstoffen ist eine Probeanwendung sowie ein Eignungstest für das gewünschte Einsatzgebiet vorzunehmen.
Bei weiß oder hellen Farbtönen, 2 Voranstriche mit Aqua AG-26-Allgrund durchführen.
Erst beim Trocknen entsteht der mustergerechte Farbton.
Lack-auf-Lack-Kontakte z. B. durch Stapeln usw. vermeiden.
Nicht auf borsalzimprägniertem Holz anwenden.
Bei Verarbeitung in Innenräumen auf ausreichende Belüftung achten.

■ **Trocknung**

2-4 Stunden bei 20°C und 65% relative Luftfeuchte.
Holz im Außenbereich nach Anstrich mind. 4 Stunden vor Niederschlägen schützen (Abwaschgefahr).

Niedrige Temperaturen, geringer Luftwechsel und hohe Luftfeuchtigkeit führen zu Trocknungsverzögerungen.

■ **Verdünnung**

Falls erforderlich mit Wasser.

Anwendungsbeispiele

■ **Untergrundabhängiger Aufbau**

Anwendungsbeispiele	Imprägnierung	Grundbeschichtung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung
Holzuntergründe: Unbehandeltes Holz, Alte verwitterte Holzuntergründe, Renovierungsanstriche auf Dispersionsfarben, Lacke u. Holzschutz-Lasuren	Falls erforderlich mit Aqua IG-15-Imprägniergrund IT (nur im Außenbereich)	Aqua AG-26- Allgrund oder Rofalin Acryl	Aqua AG-26- Allgrund oder Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
Zink (verz. Stahl): Zink, verzinkter Stahl und Hart-PVC, Renovierungsanstrich auf Altanstrich	--	Aqua AG-26-Allgrund (bei erhöhtem Anspruch)	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
Mineral. Untergründe: Faserzement abgewittert	--	1-2 x Primer Hydro HF	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
Sichtbeton, porenfreier Beton	--	Primer Hydro HF	Rofalin Acryl mit 10 % Wasser verdünnt	Rofalin Acryl
Alte Putze, außen (sandende Putze , tragfähige Putze)	--	Primer Hydro HF	Rofalin Acryl mit 10 % Wasser verdünnt	Rofalin Acryl
Tragfähige Putze, innen (Gipsputze, Kalkmörtelputz, Sichtmauerwerk)	--	Rofalin Acryl mit 10 % Wasser verdünnt	--	Rofalin Acryl
Renovierungsanstriche auf tragfähige alte Dispersionsfarbenanstriche, Kunststoffputze	--	--	Rofalin Acryl mit 10 % Wasser verdünnt	Rofalin Acryl
Gipskarton	--	Primer Hydro F	Rofalin Acryl	Rofalin Acryl
Tapete, Raufaser, usw.	--	Rofalin Acryl	--	Rofalin Acryl

Hinweise

DIN EN 71-3 "Migration bestimmter Elemente":
Dieses Produkt hält die Grenzwerte für die Migration von Schwermetallen an Kinderspielzeug gemäß DIN EN 71-3 ein und erfüllt damit eine von mehreren weiteren Anforderungen an die Sicherheit von Kinderspielzeug gemäß EU-„Spielzeugrichtlinie“ (2009/48/EG).
Bei gehobelter Lärche und besonders harzhaltigen Nadelhölzern kann es, insbesondere bei liegenden Jahrringen, Ästen und harzreichen Spätholzzonen, zu einer verminderten Haftung und Bewitterungsfähigkeit des Anstrichs kommen. Hier muss mit verkürzten Wartungs- und Renovierungsintervallen gerechnet werden. Abhilfe ist hier nur durch Vorbewitterung oder sehr grobem Holzschliff (P80) gegeben. Bei diesen Hölzern ist bei sägerauer Ausführung mit deutlich längeren Wartungs- und Renovierungsintervallen zu rechnen.
Regelwerke zum konstruktiven Holzschutz berücksichtigen.
Nicht auf waagerechten Flächen ohne Ablaufschrägen und ohne Kantenradius einsetzen, Staufeuchte vermeiden.



Arbeitsgeräte / Reinigung

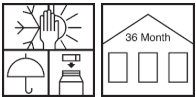


Kunststoffborsten-Pinsel, Flächenstreicher, Schaumstoffrolle, Airmix-/Airless-Spritzgeräte
Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Wasser und Spülmittel reinigen.
Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

Remmers Werkzeuge

- > **Flächenstreicher (4540)**
- > **Farbrolle FC (4913)**
- > **Rollerbügel (4449)**
- > **Nylon-Rolle Profi (5045)**
- > **Heizkörperpinsel (4541)**

Lagerung / Haltbarkeit



Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 36 Monate.

Sicherheit / Regularien

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

GISCODE

BSW20

Entsorgungshinweis

Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Ausguss leeren.

Biozidprodukteverordnung

Enthält ein Biozidprodukt (Topfkonservierungsmittel) mit den bioziden Wirkstoffen CMIT/MIT (3:1) zum Schutz des Gebindeinhaltes vor einem Verderb durch mikrobielle Organismen (Bakterien, Hefen, etc.). Unbedingt die Verarbeitungshinweise beachten!

Deklaration gemäß VdL-RL 01

Produkttyp: Dispersionslack
Inhaltsstoffe: Acrylatdispersion, Titandioxid, Eisenoxide, Silikate, Ester, Wasser, Additive, BIT (Benzisothiazolinon), CMIT/MIT (Chlormethylisothiazolinon/Methylisothiazolinon)
Information für Allergiker unter +49 (0) 5432/ 83-138

VOC gem. Decopaint-Richtlinie (2004/42/EG)

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat.A/d): max. 130 g/l (2010).
Dieses Produkt enthält < 130 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/d
2010:	130g/l
max.:	130g/l

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insofern empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten Verwendungszweck ausdrücklich

schriftlich zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.