



geprüft in weiß



desinfektionsmittelbeständig

Herbol-Innenweiß Rapid

Hoch deckende Einschichtwandfarbe mit hoher Flächenleistung

I. Werkstoffbeschreibung

Herbol-Innenweiß Rapid ist eine hoch deckende, emissionsarme, weichmacher- und lösemittelfreie Wandfarbe. Die stumpfmattte Einschicht-Dispersionswandfarbe ist frei von fogging-aktivierenden Substanzen und auf Desinfektionsmittelbeständigkeit geprüft. Der hohe Weißgrad und das stumpfmattte Beschichtungsergebnis erfüllen alle Ansprüche an eine moderne Dispersionswandfarbe.

Werkstoffbeschreibung

| | |
|---|---|
| Art des Werkstoffes | Wandfarbe gem. DIN EN 13300 |
| Farbtöne | weiß, altweiß |
| Abtönen | mit Herbol-Color* |
| Glanzgrad | stumpfmatt |
| Dichte | ca. 1,49 kg/l |
| Eigenschaften nach DIN EN 13300 | Nassabrieb-Klasse 2, Deckkraft-Klasse 1 bei einer Ergiebigkeit von 7 m ² /l bzw. 140 ml/m ² , stumpfmatt, Korngröße fein |
| Zusammensetzung (gemäß VdL) | Polyvinylacetatdispersion, Titandioxid, Dolomit, Kaolin, Calciumcarbonat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel |
| VOC-EU-Grenzwert | EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC. |
| Produkt-Code Farben und Lacke | M-DF 01 |
| Verdünnungsmittel | Wasser; beim Spritzen unverdünnt verwenden |
| Packungsgrößen | 12,5 l |
| Lager- und Transportvorschriften | UN:- |
| Gefahrenkennzeichnung | Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen (S2). Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden (S24/25). Nicht in die Kanalisation gelangen lassen (S29). Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen (S46). |
| Wichtige Hinweise | Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: +49-221-5881-0. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Verwender erhältlich. |



II. Verarbeitungshinweise

Alle Beschichtungen und die erforderlichen Vorarbeiten richten sich stets nach dem Objekt, d. h., sie müssen abgestimmt sein auf dessen Zustand und auf die Anforderungen, denen es ausgesetzt wird. Siehe auch VOB, Teil C, DIN 18363, Absatz 3, Maler- und Lackierarbeiten.

Verarbeitungshinweise

| | | |
|--|--|------------------------|
| Auftragsverfahren | streichen, rollen, spritzen (airless) | |
| Airless-Spritzen | Gerätetyp Graco | ab ST MAX 595 |
| | Düsen/Düsengrößen | 286 – ab x17er - x25er |
| | Spritzdruck Material | 190 Bar |
| | Pistolenfilter (mesh) | 30/60 |
| | Spritzwinkel | 40-80° |
| Verarbeitungstemperatur | mindestens + 5 °C für Untergrund und Luft bei der Verarbeitung und während der Trocknung | |
| Trockenzeiten (bei 23 °C und 50 % rel. Luftfeuchte) | überarbeitbar nach ca. 4-5 Stunden; durchgetrocknet nach ca. 2-3 Tagen | |
| Verbrauch | ca. 140-160 ml/m ² pro Beschichtung | |
| Reinigung der Werkzeuge | sofort nach Gebrauch mit Wasser | |
| Lagerung | ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebinde; trocken und kühl, aber frostfrei | |

III. Beschichtungsaufbauten

Die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und Untergründe sind als mögliche Beispiele zu verstehen. Auf Grund der Vielzahl von Objektbedingungen ist deren Eignung fachgerecht zu prüfen.

Wichtiger Hinweis:

Die Weiterbehandlung/Entfernung von Farbschichten wie Schleifen, Schweißen, Abbrennen etc. kann gefährlichen Staub und/oder Dampf verursachen. Arbeiten nur in gut gelüfteten Bereichen durchführen. Angemessene (Atem-)Schutzausrüstung anlegen, falls erforderlich.

Beschichtungsaufbauten

UNTERGRUNDVORBEREITUNG

| | |
|--|--|
| Allgemeine Untergrund- erfordernisse | Der Untergrund muss fest, sauber, tragfähig, trocken und frei von Ausblühungen, Pilzbefall, Mehlkornschichten, Sinterschichten und Trennmitteln sein. |
| Allgemeine Untergrund- vorbereitungen | Reinigen des Untergrundes, insbesondere von Verschmutzungen, Ruß und kreidenden Bestandteilen. Fehlstellen, Löcher und Beschädigungen mit Herbol-Glätt- und Fugenspachtel* ausbessern, ggf. vorhandene Nachputzstellen fluatieren. |

GRUNDBESCHICHTUNG

| | |
|--|--|
| Kalkzement- u. Zementmörtel- putze CS II, CS III u. CS IV (P II u. P III) | Neuputze je nach Jahreszeit und Temperaturbedingungen mind. 2 bis 4 Wochen unbehandelt stehen lassen. Tragfähige, feste, normal saugende Putze ohne Vorbehandlung beschichten. Sandende, stark saugende oder poröse Putze mit Herbol-Putzgrund*, 1:1 bis 1:3 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt, oder mit Herbol-Zenit-Grund*, max. 5 % mit Wasser verdünnt, grundieren. BFS-Merkblatt Nr. 10 beachten. |
| Gipsputze (P IV u. P V) | Mit Herbol-Putzgrund*, 1:1 bis 1:3 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt, oder mit Herbol-Zenit-Grund*, max. 5 % mit Wasser verdünnt, grundieren. BFS-Merkblatt Nr. 10 beachten. |
| Gipskartonplatten | Mit Herbol-Putzgrund*, 1:1 bis 1:3 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt, oder mit Herbol-Zenit-Grund*, max. 5 % mit Wasser verdünnt, grundieren. Auf weichen und geschliffenen Spachtelstellen muss die Grundierung intensiv, gut massierend aufgebracht werden. Bei Beschichtung von Gipskartonplatten BFS-Merkblatt Nr. 12 beachten. |
| Beton und Porenbeton (innen) | Mit Herbol-Putzgrund*, 1:1 bis 1:3 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt, oder mit Herbol-Zenit-Grund*, max. 5 % mit Wasser verdünnt, grundieren. BFS-Merkblätter Nr. 8 und 11 beachten. |

Beschichtungsaufbauten (Fortsetzung)

Kalksandstein (nur frostbeständige Vormauersteine)

Das Kalksandsteinmauerwerk muss frei von Verfärbungen und verfärbenden Fremdeinschlüssen sein. Die Mauerfugen müssen rissfrei, trocken, fest und frei von Salzen und Ausblühungen sein. Die Beschichtung darf frühestens drei Monate nach Fertigstellung des Sichtmauerwerks aufgebracht werden. BFS-Merkblatt Nr. 2 beachten.

Mit Herbol-Putzgrund*, 1:1 bis 1:3 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt, oder mit Herbol-Zenit-Grund*, max. 5 % mit Wasser verdünnt, grundieren.

Tragfähige Altbeschichtungen (matt, schwach saugend) und fest haftende, überstreichbare Tapeten und Raufaser

Keine besondere Vorbehandlung, direkt überarbeiten.

Nicht fest haftende Tapeten und Makulatur restlos entfernen. Kleister abwaschen.

Tragfähige Altbeschichtungen (glänzend, nicht saugend)

Oberflächen anrauen und entfetten.

Eine Grundbeschichtung mit Herbol-Multi-Grund WP*.

Alte Leimfarbenbeschichtungen

Restlos abwaschen und mit Herbol-Putzgrund*, 1:1 bis 1:3 Vol.-Teile mit Wasser verdünnt, oder mit Herbol-Zenit-Grund*, max. 5 % mit Wasser verdünnt, grundieren.

ZWISCHENBESCHICHTUNG

für alle oben genannten Untergründe

Im Regelfall, insbesondere bei kontrastreichen, stark oder unterschiedlich saugenden Untergründen, zusätzlich eine Zwischenbeschichtung mit Herbol-Innenweiß Rapid*, max. 10 Vol.-% mit Wasser verdünnt.

SCHLUSSBESCHICHTUNG

für alle oben genannten Untergründe

Eine satte, gleichmäßige Beschichtung mit Herbol-Innenweiß Rapid*, max. 5 Vol.-% mit Wasser verdünnt. Zur Vermeidung von Ansätzen zügig nass in nass arbeiten.

* Bitte beachten Sie das entsprechende aktuelle Technische Merkblatt.

Herbol-Innenweiß Rapid

Innenwandbeschichtungen/Scheuerbeständig
FBH 02539

Entsorgungshinweise

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.

Alle Angaben entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Für die aufgeführten Beschichtungsaufbauten erheben wir keinen Anspruch auf Vollständigkeit, sie sind lediglich als mögliche Beispiele zu verstehen. Wegen der Vielzahl von Untergründen und Objektbedingungen wird der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf die Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fachgerecht zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsbedingungen.



Akzo Nobel Deco GmbH
Markencenter Herbol
Vitalisstraße 198–226
D-50827 Köln
Tel. +49 221 5881-321
Fax +49 221 5881-251
info@herbol.de
www.herbol.de