Praxismerkblatt

Feindekor 3609



konservierungsmittelfreier, organisch gebundener Putz nach DIN EN 15824 (Glattputz), nichtbrennbar, für innen





Farbsystem

Anwendungsbereich

Zur Erzielung dekorativer, strapazierfähiger Oberflächen (Glattputz) im Innenbereich, z. B. in Treppenhäusern, Fluren, Büros sowie im gesamten Wohnbereich. Einsetzbar auf ebenen Untergründen, z. B. Innenputz (Druckfestigkeitskategorie CS II–CS IV und B1–B7), Beton, Gipskarton.

Eigenschaften

- konservierungsmittel-, lösemittel- und weichmacherfrei, emissionsarm
- entspricht den Anforderungen des Ausschusses zur gesundheitlichen Bewertung von Bauprodukten (AgBB)
- nichtbrennbar
- verarbeitungsfertig
- vielseitig strukturierbar
- extrem haltbar
- stoßfest
- hoch diffusionsfähig
- leicht verarbeitbar

Werkstoffbeschreibung

Farbton 0095 weiß

Über das Brillux Farbsystem sind eine Vielzahl von Farbtöne unter Beibehaltung der konservierungsmittelfreien Eigenschaft mischbar.

Korngefüge 0,8–1,0 mm

Werkstoffbasis Vinylacetat-Ethylen-Copolymer-Dispersion

Dichte ca. 1,7 g/cm³

Schichtdicke ca. 1 mm

Brandverhalten A2 – s1,d0 nach DIN EN 13501-1 (Nichtbrennbar)

Verpackung 0095 weiß: 25 kg

Farbsystem: 25 kg



Verarbeitung

Verdünnung Falls erforderlich, geringfügig mit Wasser.

Abtönen Bis max. 2 % mit Voll- und Abtönfarbe 951 abtönbar. Zur Beibehaltung

der konservierungsmittelfreien Eigenschaft über das Brillux Farbsystem

mischbar.

Auftrag Feindekor 3609 vor der Verarbeitung mit einem leistungsstarken

Rührgerät (mind. 900 Watt) und rechtsgewendeltem Rührstab (Putzrührstab) gut aufrühren. Den Putz mit einem rostfreien Edelstahlglätter von Hand aufziehen oder alternativ mit einem geeigneten Schneckenfördergerät oder einer Trichterpistole aufgetragen. Auf eine gleichmäßigen Schichtdicke beim Auftrag achten und die Putzschicht mit dem Kunststoffglätter 3791 abreiben. Die Angaben in der Tabelle "Spritzauftrag" beachten. Zur Vermeidung von Ansätzen den Putz nass in nass verarbeiten. Insbesondere bei größeren Flächen empfehlen wir, hierzu

ausreichend Arbeitskräfte einzusetzen.

Verbrauch Ca. 1,8 kg/m², auf glatten Untergründen.

Genaue Verbrauchsmengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Verarbeitungstemperatur Nicht unter +5 °C und bis max. +30 °C Luft- und Objekttemperatur

verarbeiten. Die Temperaturgrenzen sind auch während der Abbindezeit

einzuhalten.

Werkzeugreinigung Nach Gebrauch sofort mit Wasser.

Spritzauftrag

Spritzgeräte	Düse (mm)	Druck/Luftzufuhr	Verdünnung
Schneckenfördergerät	4er	ca. 2 bar volle Luft	ca. 5 %
Trichterpistole	4er	ca. 2 bar	ca. 5 %

Trocknung (+20 °C, 65 % r. F.)

Durchgetrocknet nach ca. 2 Tagen.

Bei niedrigerer Temperatur und/oder höherer Luftfeuchtigkeit längere

Trocknungszeit berücksichtigen.

Lagerung

Kühl und frostfrei. Anbruchgebinde dicht verschließen.

Deklaration

Produkt-Code BSW40

Es gelten die Angaben im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.



Beschichtungsaufbau

Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss eben, fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Ausblühungen, Sinterschichten, Trennmitteln, korrosionsfördernden Bestandteilen oder sonstigen Verbund störenden Zwischenschichten sein. Vorhandene Beschichtungen auf Eignung, Trag- und Haftfähigkeit prüfen. Nicht intakte und ungeeignete Beschichtungen gründlich entfernen und nach Vorschrift entsorgen. Reversible, wasserempfindliche Anstriche (z. B. Leimfarbe) gründlich abwaschen. Intakte Öl- und Lackfarbenanstriche anlaugen, gründlich anschleifen und säubern. Wandbeläge inkl. Kleister- und Makulaturresten restlos entfernen. Nachputzstellen fachgerecht fluatieren. Den Untergrund je nach Erfordernis grundieren und/oder zwischenbeschichten. Siehe auch VOB Teil C, DIN 18363, Abschnitt 3.

Putzbeschichtung, innen

Untergründe	Grundierung	Zwischenanstrich 3)	Schlussbeschichtung
normal saugende Unter- gründe, z.B. Innenputze ¹⁾ , Dispersions-, Öl- und Lackfarbenanstriche		Putzgrundierung 3710 oder Silikat-Streichfüller 3639 ⁴⁾	Feindekor 3609
stark saugende Unter- gründe, z. B. Gipsputz ¹⁾ , Gipskarton ²⁾ , Beton	je nach Erfordernis Lacryl Tiefgrund 595 oder Tiefgrund 545		

- 1) Druckfestigkeitskategorie CS II, CS III, CS IV sowie B1-B7
- ²⁾ Weiche und stark saugende Spachtelzonen und Untergründe im Zuge der Untergrundvorbehandlung mit Lacryl Tiefgrund 595 grundieren.
 - Bei der Beschichtung nicht vollflächig gespachtelter Gipskartonflächen ist zur Vermeidung von Verfärbungen in der Schlussbeschichtung ein zusätzlicher, isolierender Grundanstrich auszuführen. Siehe unter Hinweise "Verfärbungen bei Gipskarton". Alternativ kann nach ausreichender Trocknung auch ein zusätzlicher Anstrich mit geeigneter Innendispersionsfarbe, z. B. Vitalux 9000, konservierungsmittelfrei, ausgeführt werden.
- ³⁾ Bei farbiger Schlussbeschichtung den Zwischenanstrich in Anlehnung an den Putzfarbton getönt einsetzen.
- ⁴⁾ Bei Ausführung des Zwischenanstrichs mit Silikat-Streichfüller 3639 bleibt der komplette Beschichtungsaufbau konservierungsmittelfrei.

Hinweise

Konservierungsmittelfreier Beschichtungsaufbau

Zur Gewährleistung eines konservierungsmittelfreien Beschichtungsaufbaus nur Silikat-Streichfüller 3639 verwenden. Bei erforderlichem Einsatz anderer Grundierungen ist nur die Schlussbeschichtung konservierungsmittelfrei.

Zusammenhängende Flächen

Auf zusammenhängenden Flächen nur Material einer Anfertigung verwenden oder die benötigte Materialmenge mischen.

Charakteristische Strukturkörner

Bei den in den Putzen verwendeten Zuschlagstoffen handelt es sich um Naturprodukte, die vereinzelt, je nach Putzfarbton, als leicht dunklere oder hellere Strukturkörner erkennbar sein können. Hierbei handelt es sich um einen typischen Grundcharakter und natürliche Eigenschaften der Putzbeschichtungen. Dieses stellt keinen technisch-funktionellen Mangel dar und ist daher nicht zu beanstanden.



Hinweise

Verfärbungen bei Gipskarton

Bei der Gefahr des Durchschlagens von Verfärbungen bei unbehandeltem Gipskarton ist eine zusätzliche absperrende Beschichtung auszuführen. Je nach Objektsituation hierzu z. B. Aqualoma 202, Isogrund 924 oder CreaGlas 2K-PU-Finish 3471 einsetzen. Zur genauen Beurteilung haben sich Musteranstriche über mehrere Plattenbreiten einschließlich der Fugen und Spachtelstellen als sinnvoll erwiesen.

Gipsspachtelmassen auf Gipskarton

Die von der Gipskartonplatten herstellenden Industrie empfohlenen Gipsspachtelmassen können eine besondere Feuchtigkeitsempfindlichkeit aufweisen, die zum Anquellen, zur Blasenbildung bis hin zu Abplatzungen führen kann (siehe auch Merkblatt 2 "Verspachtelung von Gipsplatten, Oberflächengüten" Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.). Deshalb für eine rasche Trocknung durch ausreichende Lüftung und Temperatur sorgen.

Spachtelung rauer Flächen

Falls erforderlich, raue Flächen vor dem Beschichtungsaufbau durch Spachtelung mit z. B. Briplast Silafill 1886 glätten.

Weitere Angaben

Die Angaben in den Praxismerkblättern der zur Anwendung kommenden Produkte beachten.

Technische Beratung

Weitere technische Auskünfte erteilt der Brillux Beratungsdienst unter: Tel. +49 251 7188-239 Fax +49 251 7188-106 tb@brillux.de oder Ihr persönlicher Kontakt im Technischen Außendienst.

Anmerkung

Dieses Praxismerkblatt basiert auf intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Verarbeitenden/Kaufenden werden nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Praxismerkblatts mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet abrufbar.

Brillux Weseler Straße 401 48163 Münster Tel. +49 251 7188-0 Fax +49 251 7188-105 info@brillux.de www.brillux.de

