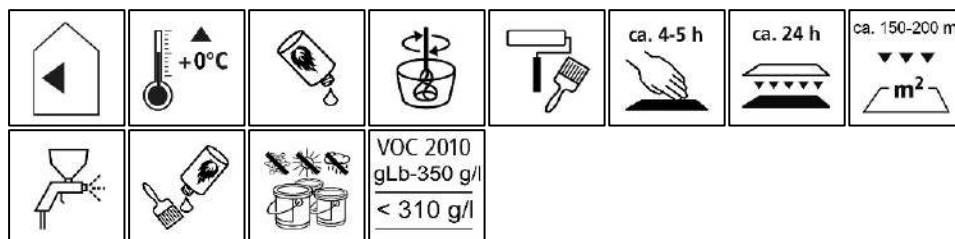


Select Isolierfarbe LH

Anwendungsbereich

Innen. Als Isolieranstrich für Decke und Wand, auch auf Styropor einsetzbar.



| | |
|-----------------------------|--|
| Art des Werkstoffes | Isolierfarbe, lösemittelhaltig |
| Farbton | Weiß |
| Glanzgrad | Seidenmatt |
| Bindemittelbasis | Spezielle Bindemittel |
| Spez. Gewicht | Ca. 1,6 +/- 0,2 g/cm³ |
| Eigenschaften | Sehr gute Isolierung auf Wasserflecken, Fetten und Nikotin. Wasserdampfdiffusionsfähig, spannungsarm, frostbeständig, reinigungsfest |
| Geeignete Abtönfarbe | Universal-Abtönfarbe, max. 2 % |
| Trockenzeit | Bei + 23 °C Luft- und Untergrundtemperatur und ca. 50 % relativer Luftfeuchte nach 4 - 5 Stunden oberflächentrocken, nach 24 Stunden überstreichbar und nach 6 Tagen mechanisch belastbar. Höhere Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verlängern die Trockenzeiten. Durchtrocknung/Endhärte nach 28 Tagen gemäß Prüfkriterien nach DIN EN 13300. |
| Verdünnung | ZERO Intermatt Verflüssiger, max. 10 % |
| Verarbeitungsart | Streichen, rollen, spritzen |
| Spritzauftrag | <u>Airless + Aircoat</u> Düsengröße Inch: 0,021 - 0,026 Spritzwinkel: 40 - 80° Spritzdruck bar: ca. 150 Verdünnung: ca. 5 - 10 % |

| | |
|---|---|
| Verarbeitungstemperatur | Mind. 0 °C, wenn der Untergrund trocken und eisfrei ist. |
| Materialverbrauch | Ca. 150 - 200 ml/m ² je Anstrich |
| Lagerung | Kühl und trocken. Anbruchgebilde gut verschließen. |
| Reinigung der Werkzeuge | Sofort nach Gebrauch mit Terpentinersatz |
| Verpackung | 10 l Blecheimer |
| Systemaufbau | Besonders zu beachten: VOB, Teil C, DIN 18363 |
| Untergrundvorbereitung | Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein. Neuputzstellen flutieren und nachwaschen. Saugende Untergründe und Gipsputze mit ZERO Konzentrat F bis 1:4 mit Wasser verdünnt oder mit anderen geeigneten ZERO Grundierungen grundieren. Normale Untergründe mit ZERO Haftgrund WP oder mit anderen geeigneten ZERO Grundierungen grundieren. Falls Spachtelung notwendig, ZERO Handspachtel einsetzen. Da Isolieranstriche einen poredichten Anstrichfilm voraussetzen, in schwierigen Fällen mehrmals isolieren. Bei mehrfachen Isolieranstrichen Trockenzeiten einhalten. |
| Anstrichaufbau | Lebensmittel und Rohstoffe bei der Verarbeitung und Trocknung aus den Räumen entfernen. Der Untergrund muss gleichmäßig saugfähig sein. ZERO Select Isolierfarbe LH 1 - 2 x rollen oder streichen. |
| EU-Grenzwerte für den VOC-Gehalt | Kategorie: gLb-350 g/l (2010), dieses Produkt enthält ≤ 310 g/l VOC |
| Anmerkungen | In schwierigen Fällen Beratung einholen. EG-Sicherheitsdatenblatt beachten! Nicht mit anderen Materialien mischen. Vorstehende Angaben können nur allgemeine Empfehlungen sein. Die außerhalb unseres Einflusses liegenden Arbeitsbedingungen und Untergrundbeschaffenheiten schließen einen Anspruch aus diesen Angaben aus. Im Zweifelsfall empfehlen wir ausreichende Eigenversuche an Ort und Stelle durchzuführen. |

Dieses Technische Merkblatt ist nach neuestem Stand aus vorliegender Erfahrung erstellt. Bei Neuauflage werden diese Texte ungültig. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Der Verarbeiter/Käufer wird nicht davon entbunden, das Produkt auf Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Stand: 01.02.2022