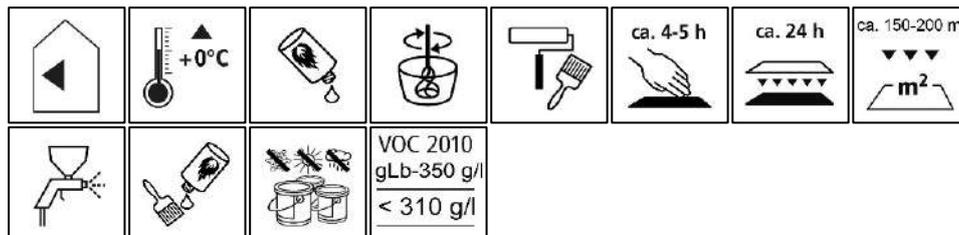


Select Isolierfarbe LH

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