

Technische Informationen

ClimaLoxan

| Werkstoff | Beschichtungstechnische Eigenschaften | Allgemeines |
|--|--|---|
| <p>Art des Werkstoffes: ClimaLoxan ist eine stumpfmatte, weiße Silikonharz-Fassadenfarbe. Wetterbeständig nach DIN 18363. Regendicht, schmutzabweisend, spannungsarm und einsetzbar auf fast allen Untergründen. Sie besitzt werkseitig ein Filmschutz, vorbeugend gegen Algen- und Mikroorganismenbefall. Entspricht gemäß EN 1062, der Klasse W3 (niedrige Wasseraufnahme) sowie der Klasse V1 (hohe Wasserdampfdiffusion).</p> <p>Anwendungsbereich: Nur für außen.</p> <p>Bindemittelbasis: Silikonharz-Emulsion</p> <p>Farbton: Weiß, selbst tönbar mit handelsüblichen Voll- und Abtönfarben auf Silikonharzbasis.</p> <p>Spezifisches Gewicht: ca. 1,60</p> <p>PH-Wert: ca. 8 - 9</p> <p>Verdünnungsmittel: Wasser</p> <p>Werte: (w-Wert) : ca. < 0,15 kg/m² · h 0,5 (sd -Wert): < 0,05 m</p> | <p>Verarbeitung: ClimaLoxan kann gestrichen, airless gespritzt oder mit der Walze aufgebracht werden. Zur Grundbeschichtung kann ClimaLoxan bis 3% mit Wasser verdünnt werden. Die Endbeschichtung erfolgt unverdünnt. Nicht bei Temperaturen (Luft- und Beschichtungsoberfläche) unter +5° C verarbeiten.</p> <p>Untergrund: Kann auf trockenen, tragfähigen, mineralischen oder organischen Untergründen verarbeitet werden. Bei stark saugenden, sandenden, kreidenden Untergründen unverdünnt mit z.B. MalerPlus Acryl Hydrosol grundieren.</p> <p>Verbrauch: ca. 200 ml/m² pro Beschichtung, genaue Werte sind am Objekt zu ermitteln.</p> <p>Reinigung der Werkzeuge: Alle verwendeten Werkzeuge sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen.</p> <p>Trocknung: Überstreichbar bei trockenem Wetter (+20°C, 65% rel. Luftfeuchte) nach ca. 12 Std. Abweichende Werte haben starken Einfluss.</p> <p>Spritzdaten: Staudruck in Bar: 200(120) Düsengröße in inch: 0,021 Düsengröße in mm: 0,53 Spritzwinkel: 50° Siebgröße in mesh: 60 Verdünnung ca. 5% Wasser</p> | <p>Lagerung: Kühl, jedoch frostfrei</p> <p>Verpackung: 12,5 l. Kunststoffeimer 7,5 l. Kunststoffeimer 2,5 l. Kunststoffeimer 1,25 l. Kunststoffeimer</p> <p>Kennzeichnung: EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes (Kat. A/c): 40g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. < 20 g/l VOC.</p> <p>GISCODE: BSW50</p> <p>Entsorgung: Flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben/Altlacke abgeben, eingetrocknete Materialreste als Bau- und Abbruchabfälle oder als Siedlungsabfälle bzw. Hausmüll entsorgen.</p> <p>Gefahrenhinweise/ Sicherheitshinweise: Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Enthält: 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Dieses Produkt ist eine „behandelte Ware“ nach EU-Verordnung 528/2012 (kein Biozid-Produkt).</p> |



Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit. Stand: März 2020