

ILKA®-Rapid bio I yellow

Langzeit-Spezialabbeizer für Fassaden mit filmbildender Vernetzung an der Oberfläche.
Umweltverträglich, biologisch abbaubar und Airlessgerät geeignet.

Einsatzgebiete

Dieser moderne Abbeizer entfernt mit guter Tiefenwirkung neue und alte Lacke und Farbschichten, wie Dispersionsanstriche, Kunstharzputze, Latex, Acrylate und Ölfarbe von Putz, Fassaden, Naturstein, Klinker und Beton. Dieser Lack- und Farbabweizer löst durch seine gute Wirkung mehrere Farbschichten auf einmal ab. Auch für den Innenbereich geeignet.

Eigenschaften

ILKA-Rapid bio I yellow ist ein hochviskoses Produkt und hat daher eine gute Haftfestigkeit an senkrechten Flächen. Es entfernt zuverlässig und porentief Farben und Lacke von allen lösungsmittelbeständigen Untergründen und ist frei von Chlorkohlenwasserstoff (Methylenchlorid). ILKA-Rapid bio I yellow wirkt daher geringfügig langsamer als herkömmliche Abbeizer, ist aber dennoch intensiv und wirkungsvoll. Er bildet eine filmbildende Vernetzung an der Oberfläche.

Verarbeitung

Vor der Behandlung müssen Kunststoffflächen, Metalle, Gummi, glasierte und polierte Steine abgedeckt werden. Der zu behandelnde Untergrund muss lufttrocken sein. ILKA-Rapid bio I yellow auf die Farboberfläche mit einem Naturborstenpinsel, einem Malerquast oder Airlessgerät satt und gleichmäßig ca. 4 - 8 mm stark auftragen. Die Einwirkzeit richtet sich nach der Beschaffenheit des abzuweizenden Anstrichs und muss an einer Probefläche ermittelt werden. Bei leichten Anstrichen beträgt die Einwirkzeit ca. 15 - 30 Minuten, bei mehreren Anstrichen oder zum Ablösen von Kunstharzputzen, beträgt die Einwirkzeit ca. 3 - 18 Stunden. Praxisversuche haben gezeigt, dass der Abbeizer nach 24 Stunden noch voll wirksam und nicht angetrocknet war. Je niedriger die Temperaturen, desto länger die Einwirkzeit. Höhere Temperaturen beschleunigen den Abbeizvorgang, verkürzen aber die „Offenzeit“ des Abbeizers. An der Oberfläche bildet sich eine verdunstungsverhindernde Schicht, die nicht durch das nochmalige Darüberstreichen zerstört werden sollte. Eingeweizte Flächen vor dem Abwaschen nicht mit Wasser benetzen. Den Hochdruck-Wasserstrahl immer von der eingeweizten Fläche weg, hin zum bereits gesäuberten Stück halten. Die optimale Wassertemperatur zum Abwaschen liegt bei 70 - 90°C und einem Druck von 80 - 100 bar. Die gelöste Farbe kann auch mit einer Spachtel abgenommen werden.



Verarbeitung

Die optimale Verarbeitungstemperatur liegt bei ca. + 25°C. Die Arbeitsfläche sollte weder direkter Sonneneinstrahlung noch direkt dem Wind ausgesetzt sein. Windantrieb durch Planen verhindern. Angetrocknete Flächen lassen sich durch das nochmalige Auftragen des Abbeizers ohne Zwischendampfen wieder lösen. Unabsichtlich bespritzte Flächen sofort mit Wasser abwaschen. Vor dem Abbeizen muss eine Versuchsfläche angelegt werden.

Daten

Gefahrenklasse: keine
pH-Wert: -
Farbe: gelb
Form: pastös
Verbrauch: ca. 300-600 g/m²
Lagerfähigkeit: frostbeständig
Artikelnummer: 04.14

Lagerung

Die Gebinde sind trocken, verschlossen und kühl zu lagern. Bei Beachtung dieser Bestimmungen beträgt die Lagerfähigkeit mindestens 24 Monate.

Entsorgung

Nähere Informationen zur Entsorgung stehen im aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

Sicherheitshinweis

Es sind die Sicherheitshinweise im Sicherheitsdatenblatt zu beachten. Die Gebinde sind vorsichtig zu öffnen, da bei längerer Standzeit oder bei Wärmeeinwirkung ein Überdruck in den Gebinden entstehen kann.