

Technisches Merkblatt

NewPro pro.Glass® Clear 111

Produktbeschreibung:

NewPro Pro.Glass® Clear 111 ist ein lösemittelbasiertes, wasserhaltiges Beschichtungsmaterial für klares Glas. **NewPro Pro.Glass® Clear 111** erzeugt eine wasser- und ölabweisende Oberfläche, die auch als Barriere gegenüber Kalk wirkt.

Damit schützt **NewPro Pro.Glass® Clear 111** Glasoberflächen, die regelmäßig Wasser ausgesetzt sind vor fest anhaftenden und nicht mehr zu entfernenden Kalkresten und bewahrt so den Glanz und den Wert des Glases.

Schlüsseleigenschaften: Sprühsystem für manuelle und automatische Applikation.

Haupteinsatzgebiet:

Glasoberflächen im Innenbereich. Von einem Einsatz hydrophober Beschichtungen im Außenbereich raten wir grundsätzlich ab, da sie die Reinigung erleichtern, die Verschmutzung jedoch nicht immer reduzieren.

Geeignete Untergründe: Satiniertes oder gestrahltes Glas.

Materialbasis: Stabilisiertes, lösemittelbasiertes System mit Antihaftkomponenten.

Gebindegröße: Siehe aktuelles Lieferprogramm.

Lagerung:

Bei Raumtemperatur in fest geschlossenen Originalgebinde mindestens 24 Monate, bei Überschreitung sollte die Qualität vor Gebrauch erneut geprüft werden; vor Frost, Hitze und Feuchtigkeit schützen.

Farbe: Farblos.

Zubereitung: Gemäß separater Gebrauchsanweisung.

Verarbeitung: Gemäß separater Gebrauchsanweisung.

Verbrauch:

Ca. 20 – 50 g/m² (Der exakte Verbrauch ist abhängig von der Scheibengeometrie und Anlagentechnik).

Schutzmaßnahmen:

Bei der Verarbeitung sind die Hinweise und die Sicherheitsratschläge auf dem Gebinde zu beachten sowie die jeweiligen Unfallverhütungsvorschriften der zuständigen Berufsgenossenschaften. Nähere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.

Verarbeitungstemperaturen:

Luft und Objekttemperatur 10°C bis 40°C, Luftfeuchtigkeit max. 60 %. Hiervon abweichende, äußere Bedingungen können die Ausbildung des Effektes beeinflussen.

Wirknachweis und Qualitätstests:

Nach Trocknung Tropfentest mit Wasser und Öl (Hexadecan): Beide Flüssigkeiten müssen auf der beschichteten Oberfläche Tropfen und keinen gleichmäßigen Film ausbilden. Test der Qualität z.B. anhand der von NewPro erstellten Prüfanweisungen für Kunden.

Nachbesserungen und Neubeschichtung:

Entfernung von vorhandenen NewPro Antihafbeschichtungen nicht erforderlich;
Untergrundvorbereitung und Verarbeitung wie in der Gebrauchsanweisung beschrieben.

Reinigung der beschichteten Oberflächen:

In der Regel sind keine aggressiven Reiniger (extrem sauer oder extrem alkalisch) erforderlich. Scheuermilch sollte nicht verwendet werden. Desinfektionsmittel und Dampfreiniger können die Beschichtung schädigen.

Zwischenzeitliche Entfernung von Kalkrückständen und anderem Schmutz mit milden Reinigern wie Essigreinigern oder Neutralreinigern.

Entsorgung:

Nur restlos entleerte Gebinde zum Recycling geben. Eintrocknete Reste können als Hausmüll entsorgt werden.

VOC: Anteil flüchtiger organischer Komponenten (Sdp. 60 – 250 °C): 70.0 %.

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach und handwerksgerecht zu prüfen. Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des technischen Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Es gelten in jedem Falle unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Im Falle einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.