



OBERFLÄCHENFOLIE FÜR GARTENGARNITUR SURFACE FILM FOR GARDEN FURNITURE

Produkt: Isocap Permaskin®

Kunde: Zingerelemental AG, IT

Beschreibung

Das Permaskin®-System (Thermoplast und Vakuumformprozess) wurde von der BASF AG, DE entwickelt.

Permaskin®-Folien dienen als Alternative zu Lackbeschichtungen für unterschiedliche Substrate aus Holz, Metall oder Kunststoff (z.B. Türen und Tore, Möbel, etc.), Verglichen mit PVC-Folien enthalten sie keine Weichmacher und bleiben auch über einen längeren Zeitraum flexibel.

Hauptanforderungen

- Vakuumthermoformbar
- UV-Beständig
- Kratzbeständig
- Chemikalienbeständig
- Verschiedene Farben
- Lackierfähig für Hochglanzoberflächen

Product: Isocap Permaskin®

Customer: Zingerelemental AG, IT

Description

The Permaskin® system (thermoplast and vacuum thermoforming) was developed by BASF AG, Germany.

Permaskin®-films are an alternative to painting and repainting of various structures made of wood, metal or synthetic materials (such as doors, furniture, etc.) Unlike films made of PVC they not contain plasticizers, ensuring that they stays soft and pliable over a long period of time.

Key requirements

- Moldable by through vacuum thermoforming
- UV resistance
- Scratch resistance
- Resistant against chemicals
- Range of colors
- Paintable for high-gloss surfaces