



LAMILUX Flex Pebble

innovative fiberglass solutions

Produktbeschreibung

LAMILUX Flex Pebble ist ein faserverstärktes Laminat auf Basis eines flexiblen und UV-beständigen Polyesterharzes. Damit eignet sich das Produkt hervorragend für Biegeanwendungen und hat eine gute UV- und Witterungsbeständigkeit. LAMILUX Flex Pebble verfügt über eine strukturierte und glänzende Oberfläche.



Baubranche - Sanitärräume



Caravanbranche - Dachanwendung

LAMILUX Flex Pebble ist erhältlich

- in Dicken von 1.2 mm - 2.0 mm
- in Breiten bis 2.70 m
- als Platten und Rollenware
- in diversen Farben; RAL-, NCS-Skala und kundenspezifische Farbtöne
- andere Dicken oder Abmessungen auf Anfrage

Spezifische Produktvorteile

- Geprägte, glänzende Oberfläche
- Breite bis 2.70 m
- LAMILUX Flex Pebble bietet eine hohe Biegeflexibilität
- Gute UV- und Witterungsbeständigkeit
- Gleichbleibend hohe Qualität durch kontinuierlichen und ständig kontrollierten Fertigungsprozess

Anwendungen

- Caravanbranche, z.B. Dachbereich eines Falcaravans/ Klappwohnen
- Innenanwendungen Nutzfahrzeugbranche, z.B. Seitenwände oder Türen
- Sanitärräume
- Verarbeitungsräume in der Lebensmittelindustrie

Technische Daten für LAMILUX Flex Pebble - 1.2 mm

Technische und mechanische Eigenschaften LAMILUX Flex Pebble	Prüfmethode	
Dicke	intern	1.2 mm
Gewicht	intern	1200 g/m ²
Glasgehalt	intern	28-30 %
Biegefestigkeit	DIN EN ISO 14125	80 N/mm ²
Zugfestigkeit	DIN EN ISO 527-4/2/2	60 N/mm ²

Die Angaben in diesem Datenblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen keine Zusicherung von technischen Eigenschaften im Rahmen einer Spezifikation dar. Die Eignung des Produktes für den jeweiligen Anwendungsfall ist auf Grund der vielfältigen Anwendungsparameter vom Verwender selbst zu prüfen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.