

TECOFILM Overlay

Produktbeschreibung

TECOFILM Overlay dient zur Vergütung von Dekorfilmen für Laminatböden und andere hochbeanspruchbare Oberflächen. Das Produkt besteht aus hochwertigen Edzellstoffen und Melaminharzen, welche mit definierten Mengen an mineralischen Füllstoffen, wie Korund, asymmetrisch ausgerüstet sind, um hohe Abriebfestigkeiten zu erzielen. TECOFILM Overlay zeichnet sich nach dem Verpressen durch seine hohe Transparenz sowie normgerechte Abriebfestigkeit aus und lässt die darunter liegenden Dekore brillant erscheinen.

Technische Daten

Prüfkriterium	Methode	Einheit	Wert
Flächengewicht Basispapier		g/m ²	18 - 45
Abriebwerte	DIN EN 13329:2006	AC	1 bis 6
Abriebfestigkeiten	Die Abriebfestigkeit ist neben der AC Klassifizierung auch von der Oberflächenstruktur des Pressbleches und den Verpressungsparametern abhängig.		
Anwendung und Verarbeitung	TECOFILM Overlay werden in KT-Pressen und kontinuierlichen Anlagen verarbeitet. Um Pressbleche und Pressbänder zu schonen, wird üblicherweise die korundbeschichtete Seite des Overlays zur Dekorseite verpreßt. Die besten Resultate bezüglich Transparenz und Abrieb werden durch eine optimale Abstimmung der Pressparameter, Presszeit, Druck und Temperatur erreicht.		
Lagerung	Ideale Lagerbedingungen für TECOFILM Overlay sind zwischen 18°C und maximal 25°C in geschlossener Verpackung. Die Haltbarkeit beträgt in der Regel 8 Wochen. Unsachgemäße Lagerung kann zur Beeinträchtigung der Produkteigenschaften führen.		
REACH	Im Sinne der REACH-Verordnung handelt es sich bei TECOFILM Overlay um ein Erzeugnis, das keiner Registrierungspflicht unterliegt und ohne Registrierung in den Verkehr gebracht werden darf.		
Angaben zur Ökologie	Bei bestimmungsgemäßer Verarbeitung (Verpressen) mit geeigneten Trägermaterialien unter vollständiger Aushärtung der Harze wird eine gegenüber Lebensmitteln unbedenkliche Oberfläche erzeugt.		
Entsorgungshinweis	TECOFILM Overlay können in geeigneten Verbrennungsanlagen verwertet werden. Die behördlichen Vorschriften sind hierbei zu beachten.		
Lieferform und Verpackung	TECOFILM Overlay wird als Bogenware üblicherweise auf Paletten komplett in Schutzfolie verpackt ausgeliefert. Die maximalen Formate sind 2.100 mm Breite und 5.900 mm Länge.		

Alle Informationen in diesem Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder die Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann daraus nicht abgeleitet werden. Jeder Verwender unserer Produkte muss deren Brauchbarkeit für seine speziellen Zwecke eigenverantwortlich prüfen. Schutzrechte sind gegebenenfalls zu beachten.