

Technisches Datenblatt

EGGER Schichtstoff lackierfähig



Materialbeschreibung

EGGER Schichtstoff lackierfähig ist ein Schichtstoff auf Basis härtpbarer Harze ohne dekorativen Anspruch. Er ist mehrschichtig aufgebaut und besteht aus mehreren mit Phenolharz imprägnierten Kernlagen und einer lackierbaren Vorderseite und einer verklebbaren Rückseite.

Einsatzgebiete

Spezieller Schichtstoff für die besondere Verwendung und zur individuellen Farbgestaltung.

Produktausführungen / Verfügbarkeit

Unsere auftragsbezogenen Lieferoptionen im Überblick

Abhängig der Nenndicke kann der Schichtstoff lackierfähig als Format- und/oder Rollenware geliefert werden.

Nenndicken-Spektrum Formatware	0,40 bis 1,20 mm
Nenndicken-Spektrum Rollenware	0,40 bis 0,60 mm
Maximale Breite	1.310 mm
Maximale Länge	5.600 mm
Mindestlänge	800 mm
Rollenlänge	200 und 400 m
Kerndurchmesser	150 mm
Individuelle Breiten	auf Anfrage
Mindestmenge	260 m ²

Technische Daten

In Anlehnung an EN 438-3 kann EGGER Schichtstoff lackierfähig als Schichtstofftyp **P** (Postforming) klassifiziert werden.

Eigenschaft	Prüfnorm	Einheit oder Merkmal	Wert
Dicke	EN 438-2	mm	± 0,10 bei Nenndicken ≤ 0,80 mm ± 0,15 bei Nenndicken ≥ 1,00 mm
Länge und Breite	EN 438-2	mm	+10/-0
Ebenheit	EN 438-2	mm/m (max.)	60
Nachformbarkeit	EN 438-2	mm (Radius) L ^a T ^b	≤ 10 x Schichtstoff-Nenndicke ≤ 20 x Schichtstoff-Nenndicke

a L - Biegeachse parallel zur Richtung der Faserstoffbahn (üblicherweise parallel zur Schleifrichtung)

b T - Biegeachse rechtwinklig zur Richtung der Faserstoffbahn.

Lagerung / Verarbeitung

Informationen zur Lagerung und Verarbeitung entnehmen Sie bitte den Verarbeitungshinweisen „EGGER Schichtstoffe“. Aufgrund der vielfältigen Grundier- und Lacksysteme sind Vorversuche dringend erforderlich.

Begleitende Dokumente / Produktinformationen

Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den nachfolgend aufgeführten Dokumenten:

- „Verarbeitungshinweise EGGER Schichtstoffe“

Vorläufigkeitsvermerk:

Dieses technische Datenblatt wurde nach bestem Wissen mit und besonderer Sorgfalt erstellt. Die Angaben beruhen auf Praxiserfahrungen sowie eigenen Versuchen und entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand. Sie dienen als Information und beinhalten keine Zusicherung von Produkteigenschaften oder Eignung für bestimmte Verwendungszwecke. Für Druckfehler, Normfehler und Irrtümer kann keine Gewähr übernommen werden. Zudem können aus der kontinuierlichen Weiterentwicklung von EGGER Schichtstoff sowie aus Änderungen an Normen sowie Dokumenten des öffentlichen Rechtes technische Änderungen resultieren. Daher kann der Inhalt dieses technischen Datenblatts weder als Gebrauchsanweisung noch als rechtsverbindliche Grundlage dienen. Es gelten grundsätzlich unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.