

TECHNISCHES DATENBLATT

SWEDBOARD[®] FIBRE FR

ABMESSUNGEN UND GEWICHT			
Dicke		mm	16
Flächengewicht		kg/m ²	2.5
Plattenformate		mm	gemäß Lieferprogramm
Toleranz Plattenbreite		mm	-0/+5
Toleranz Plattenlänge		mm	-0/+5
Toleranz Plattendicke		mm	+/- 0.4
KERN			
Papierkern, FSC [®] -zertifiziertes Papier (FSC [®] C147499)			Braun
OBERFLÄCHE			
Deckschichten, FSC [®] -zertifiziertes Papier (FSC [®] C147499)			weißes holzfrei beschichtetes Papier, Aluminiumfolie und Kraftliner
Weißgrad	ISO 11475:2017	%	125
BRANDVERHALTEN			
Klassifizierung (Euronorm)	EN 13501-1:2018		B-s1,d0

Hinweis: Bei diesen technischen Angaben handelt es sich um typische Richtwerte. Die tatsächlichen Messwerte unterliegen geringfügigen produktionsbedingten Schwankungen. Für die Richtigkeit der Angaben und die Resultate, die sich aus deren Gebrauch ergeben, kann jedoch keine Garantie übernommen werden.

PRODUKTINFORMATION

SWEDBOARD® FIBRE FR

SWEDBOARD® Fibre FR ist eine biegesteife Platte auf Papierbasis, die eine vielseitige Alternative für anspruchsvolle POS/ POP- und Ausstellungsanwendungen bietet, bei denen eine Brandklassifizierung erforderlich ist; die Euroklasse B ist die höchstmögliche Stufe für brennbare Materialien. Der staubfrei konzipierte Kern verleiht dem Material eine hervorragende Festigkeit und Stabilität bei gleichzeitig geringem Gewicht. SWEDBOARD® Fibre FR ist FSC®-zertifiziert (FSC® C147499).

Anwendungen

- Displays (POS/POP)
- Schilder | Beschriftungen
- Ladenbau | Schaufenstergestaltung
- Interior Design | Möbelbau
- Trennwände | Verkleidungen
- Messebau | Ausstellungstechnik
- Modellbau
- Kurzfristige Werbeaktionen

Verarbeitung

- Digitaldrucken | Siebdrucken
- Laminieren
- Bemalen | Besprühen | Überlackieren
- Schneiden | Dekupieren | Plotten
- Kleben | Bohren | Schrauben
- Abkanten (V-Nut)

Verhalten gegen äußere Einflüsse

- Brandverhalten gemäß EN 13501-1: B-s1,d0
- Der Kern ist feuchtigkeitsempfindlich (nur für Innenanwendungen).

Lagerung – Transport – Handling

- SWEDBOARD® Fibre FR Platten müssen trocken, vor Kälte geschützt und flachliegend gelagert werden.
- Vor der Verarbeitung müssen die Platten 24 Stunden im Raumklima akklimatisiert werden.
- Das Tragen sauberer, weißer Baumwollhandschuhe verhindert das Verschmutzen der Oberflächen.

Verfügbarkeit

- Es gelten die Angaben im aktuellen Lieferprogramm.

