

MDF BIEGBAR FIBRAFORM E-Z

FIBRAFORM E-Z ist eine Holzfaserverplatte die an einer Seite genutet ist. So ist sie für gebogene Formen verwendbar. Die Oberseite ist glatt, eine homogene Fläche und ermöglicht eine perfekte Verarbeitung.

Die Platte ist in zwei Versionen erhältlich. Fibraform E-Z ist längs (entlang der langen Seite der Platte) genutet und Fibraform TRV E-Z ist quer (verlaufend zur breiten Seite) genutet. So ist für jeden Verwendungszweck eine geeignete Platte verfügbar. Indem Sie die richtige wählen, können Sie sichtbare Nahtstellen vermeiden.

Fibraform E-Z ist ein holzbasiertes Material, langlebig und recyclebar.

Die Platte wird so hergestellt, dass sie die niedrige Formaldehydemission gemäß der europäischen Norm erfüllt. So entsprechen sowohl Fibraform E-Z und Fibraform TRV E-Z der deutschen Gesetzgebung, festgelegt im Bundesregister BAnz AT 26.11.2018 B2 (bekannt als E05), und der amerikanischen Richtlinie EPA TSCA TITEL VI und CARB II.

ANWENDUNGEN



- GESCHÄFTS-EINRICHTUNGEN
- POP UP



- BEKLEIDUNGEN VON SÄULEN UND BOGEN



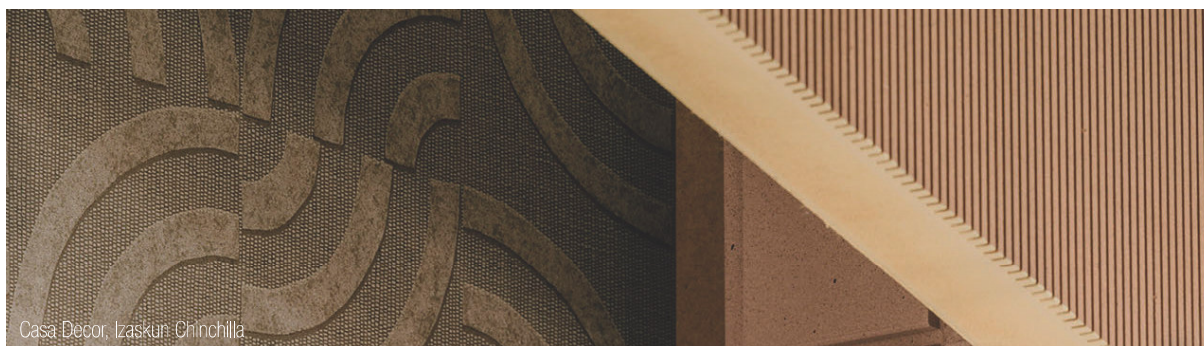
- GEBOGENE MÖBEL (GESCHWUNGENE REGALE, VERKLEIDUNGEN USW.)
- SPEZIELLES DESIGN UND MÖBELUNIKATE



- AUSSTELLUNGSELEMENTE, MESSEBAUTEN
- WANDBEKLEIDUNGEN



- REZEPTIONS- UND SCHANKMÖBEL
- SCENOGRAPHIE UND DEKORE (THEATER, KINOS)



TECHNISCHES DATENBLATT

Fibraform ist ein transformiertes Produkt, die technischen Merkmale entsprechen den Daten der Basisplatte:

MDF BIEGBAR / FIBRAPAN FORMA E-Z TECHNISCHE DATEN - MITTELWERTE

REFERENZ TEST	EIGENSCHAFTEN	STÄRKEN (mm)		EINHEIT
		8	10	
EN 323	Densität <small>(gemittelt)</small>	640	600	kg/m ³
EN 319	Querzugfestigkeit	0,55	0,55	N/mm ²
EN 310	Biegefestigkeit	20	20	N/mm ²
EN 310	Elastizitätsmodul	1700	1700	N/mm ²
EN 317	Dickenquellung	18	15	%
EN 322	Feuchtigkeitsgehalt	7±3	7±2	%
TOLERANZ DER NOMINALEN ABMESSE				
EN 324-1	Stärke	± 0,20	± 0,20	mm
EN 324-1	Länge und Breite	+/- 2 mm/m max 5 mm	+/- 2 mm/m max 5 mm	mm
EN 324-2	Rechtwinklichkeit	± 0,2	± 0,2	mm/m
EN 324-2	Kantengeradheit	± 1,5	± 1,5	mm/m

FIBRAPAN FORMA E-Z erfüllt die Anforderungen der Klasse E1, die in europäischen Normen festgelegt sind.

Diese physisch-mechanischen Werte erfüllen die europäische Norm EN 622-5:2006, Tabelle 7 "Leichten Holzwerkstoffe zur Verwendung als nichttragende Bauteile im Außenbereich" (Typ L-MDF).

Produkt mit geringer Formaldehydemission E05 (<0,05 ppm EN 717-1). entspricht den Anforderungen von BAñz AT 26.11.2018 B2 an Formaldehydemissionen wie FIBRAFORM E-Z und FIBRAFORM TRV E-Z.

FIBRAFORM E-Z und FIBRAFORM TRV E-Z verfügt über das Konformitätszertifikat Stufe 2 CARB Formaldehydemission und US EPA TSCA TITLE VI aufgrund der Verarbeitung von US EPA TSCA TITEL VI und CARB Phase 2 zertifizierten Grundplatten FIBRAPAN FORMA E-Z.

Die vollständigen technischen Daten finden Sie auf unserer Website: www.finsa.com oder über diesen Link: [LINK WEB](#)

