

# Biotec Display® Indoor

biologisch abbaubare Display-Qualität • 100 % nachwachsende Rohstoffe  
bindemittelfrei • emissionsfrei • organische FR-Ausrüstung  
B1/Tr1/Q1 gemäß ÖNORM A3800 T.1

RollUps • Dekoration • Taschen • Alternative zu Karton- oder Holzdruck



CHRISTOPH LERCH

Textiltechnik, -entwicklung und Fototechnik

DI Christoph Lerch • AT - 1230 Wien • Liesinger-Flur-Gasse 3  
Tel.: +43/(0)664/3133513 • Fax: +43/(0)1/6670333-16  
office@clf.at • www.clf.at • UstIDNr.: ATU 48383306

TECHNOLOGIETRÄGER

## Biotec Display® Indoor

Art.No. 800.1.2200

Trägergewebe/base	[DIN 60001]	FL/CV	
Flächengewicht/total weight	[DIN EN 12127]	160*	g/m <sup>2</sup>
Höchstzugkraft/tensile strength	[DIN EN ISO 13934-1]	225/165	N/5cm
Bruchdehnung/tensile strength elongation	[DIN EN ISO 13934-1]	16.80/29.20	%
Warendicke/thickness	[DIN EN 29703-2/ISO 9073-3]	0.55	mm
Brandverhalten/flame retardancy	[ÖNORM A3800 T.1]	B1/Tr1/Q1	
Breite(n)/width		220	cm

Verpackungseinheiten/units Rollen zu ca. 50 Metern auf 77 mm Papphülsen [Ø]  
rolls with app. 50 meters on 77 mm cores [Ø]

Beschreibung/description biologisch abbaubare Display-Qualität • 100 % nachwachsende Rohstoffe bindemittelfrei • emissionsfrei • organische FR-Ausrüstung • B1/Tr1/Q1 gemäß ÖNORM A3800 T.1 • schnittfest Biodegradable Display-Item • 100% organic • free from binding agents emission-free • FR using 100% organic flame retardants • B1/Tr1/Q1 acc. to ÖNORM A3800 T.1 • sliceable

Einsatzbereiche/use RollUps • Dekoration • Taschen • Alternative zu Karton- oder Holzdruck  
RollUp-Systems • decoration • bags • Alternative to cardboard or wood

Druckeignung getestet/suitability tested Latex  
UVC

Aufgrund der Materialverarbeitung auf Druckmaschinen, die mit unterschiedlichen Techniken, Farben und Tinten arbeiten, sind vorherige Drucktests auf dem Material notwendig

### Spezielle Prüfungen/specific facts

- 100 % nachwachsende Rohstoffe / 100% organic > aus mitteleuropäischem Anbau & CV-Fasern aus Österreich
- biologisch abbaubar / biodegradable • bindemittelfrei / free from binding agents
- emissionsfrei / emission-free • erneuerbare Biomasse / renewable biomass
- nachhaltig / sustainable • physiologisch unbedenklich / physiologically inert
- geruchsneutral / neutral in scent • schnittfest / sliceable
- B1/Tr1/Q1 acc. to ÖNORM A3800 T.1
- organisch basierte FR-Ausrüstung / FR using 100% organic flame retardants

\*Das es sich um einen Artikel handelt welcher rein aus organischen Substanzen besteht, können Messwerte wie zB Flächengewicht - bei gleichbleibender Warenoptik und -haptik - etwas schwanken. Zur Bestimmung des Basisflächengewichtes Biotec Display® wurde ein Muster mit 100 cm<sup>2</sup> vorgelegt.

Produktionsbedingt können die hier angeführten Werte innerhalb unterschiedlicher Produktionspartien um ± 3% schwanken