



## DUOTEC®-Verschluß

DUOTEC® ist ein Verschlußsystem welches nach dem *Druckknopfprinzip* funktioniert. Optimale Haftung wird erst nach Einrasten durch Druck erreicht. DUOTEC® kann beliebig in Längs- und Querrichtung miteinander verbunden werden.

Die Produkte DUOTEC® 50 (Art. 75763) und DUOTEC® 42 ( Art. 73763) sind nur mit sich selbst verschließbar und stellen somit ein "Einband-Verschlußsystem" dar.

Für die optimale Haftung zum Untergrund sind drei Klebstofftypen verfügbar.

Verschluß-Eigenschaften					
Haftfestigkeit *	Farbe	Verschluß-Dicke (geschlossen)			
		ohne Kleber	Kleber - H1	Kleber - 32	Kleber - 33

DUOTEC® 50 Art. 75763	ca. 35 N/cm <sup>2</sup>	schwarz	ca. 4,5 mm	ca. 5,4 mm	ca. 6,1 mm	ca. 5,9 mm
DUOTEC® 42 Art. 73763	ca. 30 N/cm <sup>2</sup>	natur	ca. 4,0 mm	ca. 5,0 mm	ca. 5,9 mm	----

\* Prüfung der Haftfestigkeit in Anlehnung an CEN TC 248/WG5 N30, Ausg. 1/92

Produkt-Eigenschaften			DUOTEC® 50 Art. 75763	DUOTEC® 42 Art. 73763
Farbe			<b>schwarz (1002)</b>	<b>natur (0999)</b>
Verbindungselemente pro cm <sup>2</sup>			ca. 42	ca. 56
Breite			25 mm	25 mm
Dicke	andere Breiten auf Anfrage (Einzelband, ohne Kleber)		ca. 3,1 mm	ca. 2,9 mm
Aufmachung	andere Aufmachungen auf Anfrage		25 m	25 m
Gewicht (Breite 25 mm)	ohne Kleber mit Kleber - H1 mit Kleber - 32 mit Kleber - 33		ca. 27 g/m ca. 45 g/m ca. 55 g/m ca. 50 g/m	ca. 22 g/m ca. 40 g/m ca. 49 g/m -----

Produkt-Zusammensetzung	
<b>Aussehen</b>	gewebtes Flächengebilde
<b>Material</b>	Grund Polyamid beschichtet mit Polyurethan Verbindungselemente (Pilze) Polypropylen
<b>Klebstoff</b>	<b>H1 - auf Kunst kautschukbasis</b>
	Farbe transparent
	Abdeckung LDPE-Folie, milchig transparent
	<b>32 - Acrylatschaum</b>
	Farbe transparent
	Abdeckung PE-Folie, rot
<b>33 - Acrylatschaum</b>	Farbe schwarz
	Abdeckung PE-Folie, dunkelrot

typische Klebstoff-Eigenschaften			
Klebstoff	H1	32	33
<b>Temperaturbereich</b> von kurzzeitig bis	ca. - 30 °C ca. + 93 °C	ca. - 30 °C ca. + 160 °C	ca. - 40 °C ca. + 160 °C
<b>Verhalten gegenüber :</b> Weichmacher Lösungsmittel Feuchte niedrig energetische Oberflächen hoch energetische Oberflächen	bedingt geeignet nicht geeignet geeignet geeignet geeignet	geeignet geeignet geeignet nicht geeignet geeignet	geeignet geeignet geeignet geeignet geeignet
<b>Lagerzeit</b> original verpackt bei 20°C und 50% rel. Feuchte	12 Monate	12 Monate	12 Monate

### Schwerentflammbarkeit :

#### DUOTEC® mit oben genannten Klebern erfüllt :

DBL 5307.10 (Kategorie C)	Ford SKM-3G 9512-A	FMVSS 302 (Kategorie B)
VW - TL 1010 (Kategorie BR)	Volvo STD 5031,1	FAR §25.853 (a) App. F, Part I, (a) (1) (v)
BMW N 601 21.0	UTAC ST 18-502 (Kategorie C)	95/28/EG Anhang IV

Die Angaben in dieser Druckschrift wurden sorgfältig und nach bestem Wissen im Rahmen des Qualitätsmanagementsystems der Fa. Gottlieb Binder GmbH & Co.KG erstellt. Sie beschreiben unser Produkt im Hinblick auf Beschaffenheit und Anwendung, stellen jedoch keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar. Außerdem entbinden sie unsere Kunden nicht von ihrer Verpflichtung zur Wareneingangskontrolle und begründen keine Ansprüche Dritter, an die es weitergeleitet wird. Ferner befreien sie den Anwender nicht von eigenen Anwendungsprüfungen. Eine Eigenschaftszusicherung im rechtlichen Sinne ist hiermit nicht verbunden. Technische Änderungen sind vorbehalten.