

INTERCOMPOSITE

Schälbare Passelemente aus Verbundwerkstoff



INTERCOMPOSITE®⁽¹⁾ ist ein von LAMECO entwickelter schälbarer Verbundwerkstoff in Form einer Polyethylenterephthalat-Folie aus Äthylenglykol, hergestellt durch die „Tenter“-Methode (Flachextrusion mit anschließenden Aufspannverfahren).

Vorteile:

LEICHTIGKEIT

Um die Werkstoffe so leicht wie möglich zu machen (höhere Reichweite, größere Nutzlast, usw.). INTERCOMPOSITE® gehört zu den leichtesten unserer schälbaren Materialien.

Material	Spez. Gewicht	Gewichtersparnis
INTERCOMPOSITE®	1,395	
Aluminium	2,8	2,01 X

AUSGEZEICHNETE PHYSIKALISCHE, MECHANISCHE, THERMISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

Diese Angaben erfolgen auf Anfrage per E-Mail-Rückantwort.

ANTI-FRETTING

INTERCOMPOSITE® stellt eine unüberwindliche Barriere gegen Ionenwanderungen dar, wie sie bei direktem Kontakt unterschiedlicher Metalle auftreten. Beschichtungen zur Vermeidung von Passungsrost oder Schwingungs-Reibverschleiss sind somit überflüssig.

AN GEKRÜMMTE FORMEN ANPASSBAR

INTERCOMPOSITE® passt sich beim Einbau gekrümmten Montageflächen an, ohne an Präzision einzubüßen. Alles geschieht am Montageort.

EINFACHHEIT UND SCHNELLIGKEIT IN DER ANWENDUNG

INTERCOMPOSITE® schält sich « fingerleicht » - ohne Werkzeug.

(1) INTERCOMPOSITE® - eingetragenes Markenzeichen, Frankreich: Patent Nr. FR 2 572 411 B1

(2) DUOPEEL - Eingetragene Marke, die Patentnummern entnehmen Sie dem Datenblatt für dieses Produkt

INTERCOMPOSITE

Schälbare Passelemente aus Verbundwerkstoff

ARBEITSSICHERHEIT

Die schälbaren Pass-Stücke aus INTERCOMPOSITE® können ohne Risiko von Schnittverletzungen verwendet werden.

KOSTENGÜNSTIG

INTERCOMPOSITE® (so wie DUOPEEL®⁽²⁾) ist der günstigste unserer schälbaren Werkstoffe.

HINWEISE UND EINSARPOTENTIAL

Nach dem Abschälen bleiben die Folien eben und weisen keinerlei Verformung auf. Sie sind somit wiederverwendbar und können als einzelne Ausgleichselemente benutzt werden.

Dimensionen der Produkte INTERCOMPOSITE®:

Norm	Spezifisches Gewicht	Lamellenstärke (in mm)							
		Norm							
		0,012	0,019	0,023	0,025	0,05	0,075	0,1	0,2
LS12	1,395	x	x	x	x	x	x	x	x



LAMECO · 2 bis, rue Blaise Pascal · ZA de Pissaloup
78190 TRAPPES France · Tel.: 01 30 68 61 05 · Fax: 01 30 68 14 47
E-mail: Lameco@LamecoGroup.com · SA au Capital de 312 800 Euros
Ust.ID.-Nr. FR47 302 177 936 - APE 2562 B

www.LamecoGroup.com