

INTERCOMPOSITE

Schälbare Passelemente aus Verbundwerkstoff



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

Vorteile :

LEICHTHEIT

Um die Werkstoffe so leicht wie möglich zu machen (höhere Reichweite, größere Nutzlast, usw.) haben wir INTERCOMPOSITE® entwickelt, den mit Abstand leichtesten schälbaren Werkstoff überhaupt.

| 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.

(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

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.

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.

Dimensionen der Produkte INTERCOMPOSITE® :

| Norm | Spezifisches Gewicht | Lamellenstärke (in mm) | | | | | | |
|------|----------------------|------------------------|-------|-------|------|-------|-----|-----|
| | | Norm | | | | | | |
| | | 0,012 | 0,019 | 0,023 | 0,05 | 0,075 | 0,1 | 0,2 |
| | | 3 | 4 | 5 | 7 | 8 | 9 | 11 |
| LS12 | 1,395 | 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