

DUOPEEL

De zichtbaar bilaminate



DUOPEEL® ⁽¹⁾ is een afpelbaar materiaal ontworpen ⁽²⁾ door LAMECO.

In dit composietmateriaal zijn de dubbele lagen zichtbaar waaruit de afpelbare vellen zijn opgebouwd. De dunste vellen hebben een speciale behandeling gehad die met het blote oog waarneembaar is: een laag van aluminiumatomen bedekt het polyester zodat dit oogt als metaal. De dikkere vellen zijn uit effen polymeer vervaardigd. U ziet zo de verschillende afpelbare lagen van uw eindproduct. Op die manier pelt u de juiste laag af om het opvulstuk met uiterste precisie op de juiste dikte te brengen.

Voordelen:

MAKKELIJKERE IDENTIFICATIE VAN DE VERSCHILLENDE AFPELBARE DELEN

Zo kan bijvoorbeeld een afpelbaar opvulstuk met een totale dikte van 1,75 mm, opgebouwd zijn uit een gedeelte van 20 elementen effen polyethyleentereftalaat-glycol - met de grootste dikte per laag - van 0,075 mm elk (een subtotaal dus van 1,50 mm) en een gedeelte van 10 vellen gemetalliseerd polyester - voor de dunnere lagen - van 0,025 mm elk (een subtotaal dus van 0,25 mm).

LICHTHEID

Het is een geschikt antwoord op een behoefte aan lichte materialen (voor meer zelfstandigheid, nuttige last...). DUOPEEL® is, met INTERCOMPOSITE® ⁽³⁾, X.FIBER® ⁽⁴⁾, X.FIBER HIGH-DENSITY® ⁽⁵⁾ en COBRA.X® ⁽⁶⁾, een van de lichtste afpelbare materialen.

Materialen	Specifiek Gewicht	Winst
DUOPEEL®	1,395	
Aluminium	2,8	2,01 X

PAST ZICH AAN GEBOGEN VORMEN AAN

DUOPEEL® past zich aan de meeste gebogen vormen aan met behoud van precisie. En dit alles op de plaats van montage.

GEMAKKELIJK EN SNEL TE GEBRUIKEN

DUOPEEL® wordt zonder gereedschap, met de hand afgepeld.

(1) DUOPEEL® - Gedeponiseerd merk,

(2) Frankrijk: Brevet Nr. FR 2 944 990 B1, Europa: Brevet Nr. EP 2 248 661 B1

(3) INTERCOMPOSITE®, (4) X.FIBER®, (5) X.FIBER HIGH-DENSITY®, (6) COBRA.X® - Geregistreerde merken, raadpleeg de patentnummers op het productinformatieblad van deze producten

DUOPEEL

De zichtbaar bilaminate

VEILIGHEID, GEEN ENKELE RISICO OP BEDRIJFSONGEVAL

Met dit composietmateriaal geen enkel risico op snijgevaar tijdens het afpellen.

GOEDE FYSISCHE, MECHANISCHE, THERMISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Deze gegevens worden op verzoek per ommekeer per mail meegedeeld.

SLIM EN ZUINIG

De afgepelde lagen blijven plat zonder van vorm te veranderen. Zij zijn opnieuw bruikbaar.

Beschikbare Gewichten & Diktes voor afpelbare paselementen DUOPEEL®:

Norm	Specifiek Gewicht	Dikte Afpelbare Lagen (in mm)											
		Norm											
		PET								Gemetalliseerd Polyester			
		0,012	0,019	0,023	0,025	0,05	0,075	0,1	0,2	0,012	0,019	0,023	0,05
		3	4	5	6	7	8	9	11	3	4	5	7
LS12	1,395	x	x	x	x	x	x	x	x				
LS13	1.395									x	x	x	x

DUOPEEL®, synergie voor monteurs en technici



LAMECO · 2 bis, rue Blaise Pascal · ZA de Pissaloup
78190 TRAPPES France · Tél.: 01 30 68 61 05 · Fax: 01 30 68 14 47
E-mail: Lameco@LamecoGroup.com · SA au Capital de 312 800 Euros
SIRET 302 177 936 00051 - APE 2562 B

www.LamecoGroup.com