

PEEKPEEL

Composietmateriaal met een hoge thermische weerstand



PEEKPEEL® ⁽¹⁾ is een afpelbaar composietmateriaal ontworpen door LAMECO.

Dit composietmateriaal, PolyEtherEtherKetone, wordt geproduceerd als een half-doorzichtige folie op basis van niet geladen polymeer.

Het biedt een aantal opmerkelijke eigenschappen, waaronder allereerst de hoge thermische weerstand.

Voordelen:

DUURZAAMHEID

PEEKPEEL® biedt een hoge thermische weerstand. De mechanische eigenschappen van het product worden niet beïnvloed door temperatuurstijgingen. Het kan daarom zonder schade worden blootgesteld aan temperaturen boven de 250 °C.

LICHT

Om te voorzien in de behoefte aan lichtere materialen (voor meer autonomie, nuttig laadvermogen...). PEEKPEEL® mag, met INTERCOMPOSITE® ⁽²⁾, DUOPEEL® ⁽³⁾, X.FIBER® ⁽⁴⁾, X.FIBER HIGH-DENSITY® ⁽⁵⁾ en COBRA.X® ⁽⁶⁾ gerekend worden tot de lichtste van onze afpelbare materialen.

Materialen	Specifiek Gewicht	Winst
PEEKPEEL®	1,3	
Aluminium	2,8	2,15 X

GOEDE FYSIEKE, MECHANISCHE, THERMISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

Deze gegevens worden op verzoek per ommegaande per mail meegedeeld.

ANTI-FRETTING

PEEKPEEL® werpt een totale barrière op tegen het galvanische koppel door contacten met verschillende metaallegeringen. Er is hiervoor geen oppervlaktebehandeling nodig.

(1) PEEKPEEL® - Gedeponiseerd merk

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

PEEKPEEL

Composietmateriaal met een hoge thermische weerstand

PAST ZICH AAN GEBOGEN OPPERVLAGKEN AAN

PEEKPEEL® past zich onmiddellijk aan de meeste krommingen aan zonder verlies van precisie. En dit alles op de plaats van aanbrengen.

EENVOUDIG EN SNEL IN GEBRUIK

PEEKPEEL® is met de vingers af te pellen, zonder gebruik van gereedschap.

VEILIG IN GEBRUIK

Afpeelbare opvulstukken en PEEKPEEL® kunnen vastgepakt worden zonder risico op snijwonden.

SLIM EN ZUINIG

Als ze afgepeld zijn blijven de vellen plat en tonen ze geen enkele vervorming. Ze zijn daarom herbruikbaar en kunnen als enkel opvulstuk gebruikt worden.

Beschikbare Gewichten & Diktes voor afpeelbare paselementen PEEKPEEL®:

Norm	Specifiek Gewicht	Dikte Afpeelbare Lagen (mm)							
		Standard							
		0,012	0,019	0,023	0,025	0,05	0,075	0,1	0,2
		3	4	5	6	7	8	9	11
LS22	1,3	x	x	x	x	x	x	x	x



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