



Specialities in Motion



Composites Thermoplastiques & Thermodurcissables

Sommaire

Résines, Colles.....	2
Renforts techniques.....	3
Pré-imprégnés thermodurcissables	3
Pré-imprégnés thermoplastiques.....	3
Renforts à base de fibres naturelles	4
Voiles de surface	4
Démoulants semi-permanents.....	4
Solvants.....	4



Specialities in Motion

Résines, Colles

PRODUIT	MARQUE	PRODUCTEUR	DESCRIPTION PRODUIT
Colles et mastics		Bostik	Colles et mastics base MS polymère mono composant, PU mono-composant et bi-composants
Adhésifs structuraux base méthacrylate	SAF[®]	Bostik	Colles méthacrylates (coefficient d'allongement entre 30 et 400%) Primaires d'adhésion pour polyoléfines et métaux
Film adhésifs et colles structurelles		L&L Products	Films adhésifs structuraux époxy thermoplastiques et thermodurcissables. Colles époxy
Epoxy Formulées	BIRESIN[®]	SIKA [®]	Résines époxy et durcisseurs formulés.
Epoxy bio-sourcées	SUPER-SAP	Entropy resins	Résines époxy bio-sourcées (Contact, infusion, injection, compression à chaud)
Systèmes époxy	CETEPOX[®]	Cetepox-AM	Tous systèmes époxy , Liant pour préformes, systèmes haut Tg,... Pour pultrusion, infusion, enroulement filamenteux
Résines vinyl hybrides	ADVALITE[™]	Polynt	Résines sans monomère à très hautes performances. Utilisations : pultrusion, enroulement filamenteux, infusion, contact
Gel-coat sans styrène	Norpol Ultimate	Polynt	Gel-coat hautes performances sans styrène. Excellente adhésion sur époxy
Résines méthacryliques	ELIUM	Arkema	Résine thermoplastique pour applications composites



Specialities in Motion

Renforts techniques

PRODUIT	MARQUE	PRODUCTEUR	DESCRIPTION PRODUIT
Fibres de carbone			Fibres coupées, roving 50 K, multiaxiaux, feutre aiguilleté
Tissus et multiaxiaux	C-Weave C-Ply	Chomarat	Tissus , UD, et multiaxiaux largeurs standards en Carbone. Rubans Carbone
Rubans et tresses		Vom Baur	Carbone, Aramide, Hybrides,

Pré-imprégnés thermodurcissables

PRODUIT	MARQUE	PRODUCTEUR	DESCRIPTION PRODUIT
Tissus, UD, multi axiaux		C-M-P GmbH	Carbone, verre, aramide UD Pré-imprégnés carbone / Epoxy, Pré-imprégnés phénolique / verre Fast curing
Pré-imprégnés pour fabrication de moules		C-M-P GmbH	Systèmes basse température

Pré-imprégnés thermoplastiques

PRODUIT	MARQUE	PRODUCTEUR	DESCRIPTION DE PRODUIT
Pré-imprégnés hybrides	TRICAP®	Samyang	Pré-imprégné hybride, stable à la température ambiante. Grande productivité, recyclabilité, Surmoulage possible, Possibilité d'utilisation du produit en version, 100% réticulée Composites thermoplastiques base Polycarbonate (Pièces d'aspect, surmoulage,...)





Specialities in Motion

Renforts à base de fibres naturelles

PRODUIT	MARQUE	PRODUCTEUR	DESCRIPTION PRODUIT
Tissus de lin	BIOTEX	Composites Evolution	Tissus taffetas, sergés, unidirectionnels,
Renforts pré-imprégnés	BIOTEX	Composites Evolution	Tissus pré-imprégnés lin / PP / PLA
Renforts lin-carbone	BIOTEX	Composites Evolution	Tissus hybrides (lin-carbone) 230g/m ² sergés 2x2
Renforts pré-imprégnés FAR 25-853	Eco-preg		Pré imprégnés à base de résines biosourcées (PFA) Renforts pré-imprégnés pour applications feu fumées (ex : FAR 25-853)

Voiles de surface

PRODUIT	MARQUE	PRODUCTEUR	DESCRIPTION PRODUIT
Voiles techniques	OPTIMAT® OPTIVEIL™	TFP	Voiles de surface techniques verre, polyester, carbone, aramide, carbone nickelé pour fabrication de stratifiés conducteurs, blindage électromagnétique, transparence radar Homologation Aerospace

Démoulants semi-permanents

PRODUIT	MARQUE	PRODUCTEUR	DESCRIPTION DE PRODUIT
Démoulants semi-permanents	MARBOCOTE	Marbo	Large gamme de produits bases solvant et aqueuse Applications : références homologuées aéronautiques sans silicone

Solvants

PRODUIT	MARQUE	PRODUCTEUR	DESCRIPTION PRODUIT
Substituts de solvants volatils	RESIN CLEANER	Estichem	Substitut de l'acétone et du chlorure de méthylène Grades pour systèmes époxy et polyuréthane

