

Rouleaux et plaques produits en continu



VÉHICULE COMMERCIAUX

- Faces intérieurs et extérieurs
- Toits
- Planchers extérieurs
- Portes

Peaux produits en continu avec ou sans tissu de renforcement en différents poids et épaisseurs.

DIMAFROID garantit une excellente qualité, grâce aux matières premières utilisées, et est adapté aux utilisations les plus différentes dans les secteurs des véhicules, commerciaux et du transport de personnes.

Traditionnellement demandé pour les revêtements internes, grâce à la couche de protection gelcoat qui confère au produit une résistance élevée aux UV, il est aujourd'hui également utilisé pour l'extérieur.

Les peaux avec tissu sont demandés et utilisés pour toutes les applications où est demandée une plus grande résistance mécanique. Les peaux standard, tant en version avec que sans tissu, sont disponibles avec ou sans protection gelcoat.

Rouleaux et plaques produits en continu

CARACTÉRISTIQUES PRODUIT

- Disponible en épaisseurs de 0.8 à 3.0 mm
- Largeurs jusqu'à 3.20 m
- En différentes couleurs: RAL et NCS et plusieurs couleurs sur demande
- Lisse, traitement Corona, ponçage mécanique
- Avec ou sans film de protection
- Rouleaux ou plaques (sur demande)
- Avec ou sans tissu
- Avec ou sans gelcoat

UTILISATIONS

- Différentes applications internes et externes
- Production de véhicules industriels, par exemple faces latérales (internes et externes), toits et planchers
- Production de véhicules de loisir, toits et planchers

PARAMÈTRES TECHNIQUES

		no gel				gel			
		ROVING		ROVING + TISSU		ROVING		ROVING + TISSU	
Épaisseur	mm	1,00	1,50	1,50	2,00	1,50	2,00	1,50	2,00
Densité	g/cm ³	1,40	1,40	1,50	1,50	1,40	1,40	1,50	1,50
Poids	g/m ²	1400	2100	2250	3000	2100	2800	2250	3000
Teneur en verre	%	27,0	27,0	36	33	25,0	26,0	33	32
Dureté	Barcol	40/45	40/45	40/45	40/45	40/45	40/45	40/45	40/45
Résistance à la traction	Long. Mpa	80	95	130	128	81	89	113	114
	Trasv. Mpa	70	88	129	126	75	80	112	113
Module élastique à la traction	Long. Mpa	7240	7560	8800	8800	6480	6750	7500	7950
	Trasv. Mpa	6400	6720	8400	8700	5760	6390	7150	7550