

## FICHE TECHNIQUE FIBRES COURTES

Famille	Réf.	CLAUDIA	PRINTEMPS	IRINA
Poids à sec	g / sachet	700	800	700
Vol. Eau	L / sachet	4,5 à 5,0	6,4	5,0 à 5,5
Poids Mouillé	Kg / m <sup>2</sup>	1,5 à 1,7	2,2 à 2,4	1,7 à 1,8
Rendement manuel	m <sup>2</sup> / sachet	3,0 à 3,3	3,0 à 3,3	3,0 à 3,3
Rendement mécanique	m <sup>2</sup> / sachet	3,5 à 4,5	3,5 à 4,5	3,5 à 4,5
Epaisseur du décor	mm	0,5 à 0,7	0,6 à 0,8	0,5 à 0,7
Type de Coton		PULPE	PULPE	PULPE
Granulométrie Moyen.	mm	0,3 à 0,5	1,0 à 1,7	1,2 à 2,5
Composant de base	Coton&Cellulose	X	X	X
Fibre Végétale		O	O	V
Fibre Laineuse		O	O	O
Fibres Bois		O	B	B
Fibres Minérale		O	O	M
Fibres Métalliques		O	O	M
Toners & Couleurs		T	T	O

Ex. De composants: Carotte, Soja, Paille, Cyprès, Pins, Kalium, Silice, Magnésium, Muscovite, Fer, Cuivre, Laines, Nacre, Cristal, Micas, Vermiculite, Quartz, couleur SILK, etc...

Présentation	Flocons en sachets
Préparation	Par adjonction d'eau
Application	Manuelle ou mécanique
Durée d'utilisation	3 à 4 jours et +
Durée de séchage	4 à 5 jours selon hygrométrie
Durée de vie	Plusieurs décennies
Nettoyage / Entretien	Aucun
Accrochage / Dégradation	Réparable sans joint ni couture
Couverture fissures & trous	0,5 mm à 2,0 mm
Réutilisable	4 à 5 fois successivement dans différents locaux
Transformable	En couleur et aspect entre 2 applications
Stockage produit sec	Plusieurs décennies en local sec
Stockage produit mouillé	Plusieurs années au congélateur ou en plaque après séchage
Sécurité / Protection	Aucune protection spécifique
Nettoyage	A l'eau
Recouvrement	Par de la SAJADE ou une peinture par dispersion
Elimination	Biodégradable
Propriété Adhésive	Jusqu'à Pw 7000
Antistatique	<0,5 mg / m <sup>3</sup> selon DIN 53482 P8
Antiallergique	
Absorption phonique	15% à 40% selon épaisseurs et fibres
Adsorption humidité	1,4 à 3,1 L d'eau / m <sup>2</sup>
Régulation hygrométrique	SP 0,20 selon DIN 52615-B1
Conductivité thermique	0,035 W / mK
Ininflammabilité	M1 selon DIN 4105 B1§1 - Licence PA-111 2.1281
Radioactivité	Non significatif 92,3
C.O.V.	Non significatif, Non détectable <0,005 mg / Kg
Biocide, PCB, DDT, Pyrethroïde	Non significatif, Non détectable <0,05 mg / Kg
Métaux, Métaux lourds	Non significatif, Non détectable
Formaldéhyde	Non significatif < 0,2 mg / Kg
Veille Qualitative	BAM - "Office fédérale de recherche et de contrôle des matériaux"
Certification Ecologique	IBR - "Institut des matériaux biologique du bâtiment" n° 1633-97
Certification Bâtiment	"Institut pour les techniques de construction" n° Z-PA-111 2.1281 (équivalent C.S.T.B)
Certification Feu	ABP "Centre de contrôle des matériaux" n° P-BRA09-372604

S'agissant de composants naturels les données ci-dessus ne sont fournies qu'à titre indicatif, il peut exister de légères variations.

Tous les décors sont miscibles entre eux et peuvent être personnalisés par adjonctions de composants.

