

## FICHE TECHNIQUE FIBRES LONGUES (1)

Famille	Réf.	ALISHA	BIRGITTA	COSIMA	DORINA	JANINA
Poids à sec	g / sachet	700 à 750	700	700 à 730	700	700
Vol. Eau	L / sachet	6,5 à 8,0	7,0 à 7,5	5,5 à 7,0	7,0 à 8,0	7,0 à 9,0
Poids Mouillé	Kg / m <sup>2</sup>	2,2 à 2,7	2,3 à 2,5	2,6 à 2,9	2,3 à 2,6	2,3 à 2,9
Rendement manuel	m <sup>2</sup> / sachet	3,0 à 3,3	3,0 à 3,3	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	3,5 à 4,5	3,5 à 4,5
Épaisseur du décor	mm	1,0 à 1,2	1,0 à 1,2	1,3 à 1,5	1,0 à 1,2	1,3 à 1,5
Type de Coton		ROULE	1 <sup>ère</sup> COUPE	PL.FLEUR	PL.FLEUR	PL.FLEUR
Granulométrie Moyen.	mm	4,0 à 5,0	2,0 à 6,0	4,0 à 8,0	3,0 à 6,0	4,0 à 9,0
Composant de base	Coton&Cellulose	X	X	X	X	X
Fibre Végétale		0	0	0	V	V
Fibre Laineuse		L	0	L	0	L
Fibres Bois		0	0	0	0	0
Fibres Minérale		M	M	M	M	0
Fibres Métalliques		0	M	M	M	0
Toners & Couleurs		0	0	0	0	0

Ex. De composants: Carrotte, 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 et 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
Élimination	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	<b>BAM</b> - "Office fédérale de recherche et de contrôle des matériaux"
Certification Ecologique	<b>IBR</b> - "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	<b>ABP</b> "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.



## FICHE TECHNIQUE FIBRES LONGUES (2)

Famille	Réf.	LYDIA	SILVANA	REGINA	SABRINA	VANESSA
Poids à sec	g / sachet	700	650	700	700	700
Vol. Eau	L / sachet	8,0 à 9,0	5,5	7,0 à 8,5	7,0 à 8,5	7,0 à 8,5
Poids Mouillé	Kg / m <sup>2</sup>	2,6 à 2,9	1,9	2,3 à 2,6	2,3 à 2,8	2,3 à 2,8
Rendement manuel	m <sup>2</sup> / sachet	3,0 à 3,3	3,0 à 3,3	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	3,5 à 4,5	3,5 à 4,5
Épaisseur du décor	mm	1,3 à 1,5	1,0 à 1,2	1,3 à 1,5	1,0 à 1,2	1,0 à 1,2
Type de Coton		PL.FLEUR	ROULE	ROULE	CARDE	ROULE
Granulométrie Moyen.	mm	5,0 à 9,0	3,0 à 6,0	3,0 à 7,0	2,0 à 4,0	2,0 à 4,0
Composant de base	Coton&Cellulose	X	X	X	X	X
Fibre Végétale		0	0	0	V	0
Fibre Laineuse		L	L	L	0	0
Fibres Bois		0	0	0	B	0
Fibres Minérale		M	M	0	M	0
Fibres Métalliques		M	0	M	0	0
Toners & Couleurs		0	T	0	T	T

Ex. De composants: Carrotte, 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 et 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
Élimination	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	<b>BAM</b> - "Office fédérale de recherche et de contrôle des matériaux"
Certification Ecologique	<b>IBR</b> - "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	<b>ABP</b> "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.