

# Caractéristiques techniques: Vibrasto 15

Définition	Vibrasto 15
<b>Pose</b>	tendu
<b>Absorbant / épaisseur</b>	ouate noire ou grise / 3 mm feutre absorbant AF2 / 10 mm
<b>Surface / couleurs</b>	<b>Aeria*</b> Maille Ronde / 30 coloris
<b>Caractéristiques physiques</b>	
- Poids	revêtement : 0,51 kg / m <sup>2</sup> feutre absorbant AF2 10 mm : 0,5 kg / m <sup>2</sup>
- Épaisseur totale / encombrement	15 mm +0 / -1
- Largeur (laize)	1520 +10 / -10
- Longueur	
- Formabilité (longueur ou largeur)	+3 % - 0 %
- Réflexion à la lumière (coloris nacre MR 640)	81 %
<b>Robustesse</b>	
<b>Caractéristiques techniques</b>	
- Résistance à l'abrasion (NF EN 12947-2, nombre frottements)	> 30000
- Effilochage	non
- Variations dimensionnelles (dans des conditions normales de T et HR)	< 0,1 %
- Solidité lumière (ISO 105-B02 - échelle de 1 à 8)	≥ 5
- Caractère antistatique (EN 1149-1)	7.10 <sup>10</sup> Ω
- Hydrophobie et oléophobie AATCC118 et AATCC193 (échelle de 1 à 8)	≥ 5
- Conditions d'exposition normales	humidité relative comprise entre 30% et 75% et température comprise entre 10°C et 30°C
- Conditions d'exposition exceptionnelles	humidité relative comprise entre 20% et 90% et température comprise entre 10°C et 30°C
<b>Sécurité et hygiène</b>	
<b>Classement de réaction au feu</b>	
- Europe EN	Produit complet : B-s2, d0
- États-Unis ASTM	Class A
<b>Environnement</b>	
<b>Développement micro-organismes</b>	la nature des composants s'oppose au développement des acariens et micro-organismes
<b>Démarche HQE®</b> (norme EN 15804)	FDES certifiées AFNOR
<b>Émissions de COV et formaldéhyde</b> (ISO 16000) Étiquetage sanitaire français / selon le protocole allemand AgBB	A+ / conforme
<b>Contribution à la certification LEED / BREEAM</b> - déclaration environnementale - émissions dans l'air - acoustique	crédit 4 points
<b>Impact sur le changement climatique</b>	7,77 kg CO <sub>2</sub> eq /m <sup>2</sup>
<b>Entretien</b>	
Méthode	aspirateur tous les un à cinq ans, selon conditions d'utilisation** démontable

\* brevet international Texaa®, Aeria textile transonore / \*\* voir fiches d'entretien

# Caractéristiques techniques: Vibrasto 30

Définition	Vibrasto 30
<b>Pose</b>	tendu
<b>Absorbant / épaisseur</b>	ouate noire ou grise / 3 mm panneau RI (voile noir) / 25 mm
<b>Surface / couleurs</b>	<b>Aeria*</b> Maille Ronde / 30 coloris
Caractéristiques physiques	
– Poids	revêtement : 0,51 kg / m <sup>2</sup> panneau RI 25 mm : 1,6 kg / m <sup>2</sup>
– Épaisseur totale / encombrement	30 mm +0 / -1
– Largeur (laize)	1 520 +10 / -10
– Longueur	selon besoin et contraintes d'emballage
– Formabilité (longueur ou largeur)	+3 % – 0 %
– Réflexion à la lumière (coloris nacre MR 640)	81 %
Robustesse	
Caractéristiques techniques	
– Résistance à l'abrasion (NF EN 12947-2, nombre frottements)	> 30 000
– Effilochage	non
– Variations dimensionnelles (dans des conditions normales de T et HR)	< 0,1 %
– Solidité lumière (ISO 105-B02 – échelle de 1 à 8)	≥ 5
– Caractère antistatique (EN 1149-1)	7.10 <sup>10</sup> Ω
– Hydrophobie et oléophobie AATCC118 et AATCC193 (échelle de 1 à 8)	≥ 5
– Conditions d'exposition normales	humidité relative comprise entre 30% et 75% et température comprise entre 10°C et 30°C
– Conditions d'exposition exceptionnelles	humidité relative comprise entre 20% et 90% et température comprise entre 10°C et 30°C
Sécurité et hygiène	
Classement de réaction au feu	
– Europe EN	revêtement : B-s1, d0 panneau RI 25 mm : A2-s1, d0
– États-Unis ASTM	Class A
Environnement	
<b>Développement micro-organismes</b>	la nature des composants s'oppose au développement des acariens et micro-organismes
<b>Démarche HQE®</b> (norme EN 15804)	FDES certifiées AFNOR
<b>Émissions de COV et formaldéhyde</b> (ISO 16000) Étiquetage sanitaire français / selon le protocole allemand AgBB (mai 2020)	A+ / conforme
<b>Contribution à la certification LEED / BREEAM</b> – déclaration environnementale – émissions dans l'air – acoustique	crédit 4 points
<b>Impact sur le changement climatique</b>	5,94 kg CO <sub>2</sub> eq /m <sup>2</sup>
<b>Part de composants recyclés</b>	≥ 66 %
Entretien	
Méthode	aspirateur tous les un à cinq ans, selon conditions d'utilisation** démontable

\* brevet international Texaa®, Aeria textile transonore / \*\* voir fiches d'entretien

# Caractéristiques techniques: Vibrasto 55

Définition	Vibrasto 55
<b>Pose</b>	tendu
<b>Absorbant / épaisseur</b>	ouate noire ou grise / 3 mm 2 panneau RI (voile noir) / 50 mm
<b>Surface / couleurs</b>	<b>Aeria*</b> Maille Ronde / 30 coloris
<b>Caractéristiques physiques</b>	
– Poids	revêtement : 0,51 kg / m <sup>2</sup> panneau RI 25 mm : 1,6 kg / m <sup>2</sup>
– Épaisseur totale / encombrement	55 mm +0 / -1
– Largeur (laize)	1 520 +10 / -10
– Longueur	
– Formabilité (longueur ou largeur)	+3 % – 0 %
– Réflexion à la lumière (coloris nacre MR 640)	81 %
<b>Robustesse</b>	
<b>Caractéristiques techniques</b>	
– Résistance à l'abrasion (EN 530 - nombre frottements)	> 30000
– Effilochage	non
– Variations dimensionnelles (dans des conditions normales de T et HR)	< 0,1 %
– Solidité lumière (ISO 105-B02 – échelle de 1 à 8)	≥ 5
– Caractère antistatique (EN 1149-1)	7.10 <sup>10</sup> Ω
– Hydrophobie et oléophobie AATCC 118 et AATCC 193 (échelle de 1 à 8)	≥ 5
– Conditions d'exposition normales	humidité relative comprise entre 30% et 75% et température comprise entre 10°C et 30°C
– Conditions d'exposition exceptionnelles	humidité relative comprise entre 20% et 90% et température comprise entre 10°C et 30°C
<b>Sécurité et hygiène</b>	
<b>Classement de réaction au feu</b>	
– Europe EN	revêtement : B-s1, d0 panneau RI 25 mm : A2-s1, d0
– États-Unis ASTM	Class A
<b>Environnement</b>	
<b>Développement micro-organismes</b>	la nature des composants s'oppose au développement des acariens et micro-organismes
<b>Démarche HQE®</b> (norme EN 15804)	FDES certifiées AFNOR
<b>Émissions de COV et formaldéhyde</b> (ISO 16000) Étiquetage sanitaire français / selon le protocole allemand AgBB (mai 2020)	A+ / conforme
<b>Contribution à la certification LEED / BREEAM</b> – déclaration environnementale – émissions dans l'air – acoustique	crédit 4 points
<b>Impact sur le changement climatique</b>	8,1 kg CO <sub>2</sub> eq / m <sup>2</sup>
<b>Entretien</b>	
Méthode	aspirateur tous les un à cinq ans, selon conditions d'utilisation** démontable

\* brevet international Texaa®, Aeria textile transonore / \*\* voir fiches d'entretien