



Spécifications techniques des sous-couches

Code article: TAPOWER3

Date d'édition: 22/03/2019

Édition no: 13

Caoutchouc spongieux Méthode de pose: Pose tendue

Classification d'utilisation finale (BS 5808: 1991 / BS EN 14499 : 2015): L/U, Usage Luxe



Spécifications standard*		
Épaisseur nominale	8.60 mm (0.339") ISO 1765	
Densité nominale	378kg/m³ (23.60bs/ft³)	
Poids nominal au m²	3254 g/m² (96 oz/yd²)	
Poids nominal du rouleau	35.7 kg (78.71lbs)	
Surface nominale du rouleau	10.96 m² (1.33m x 8.24m); 13.11 yd² (53.94" x 314.96")	





Classification d'utilisation finale	L/U, Usage Luxe	
Travail de compression (Min. 50 J/m² Max. 200 J/m²)	140 J/m²	BS 4098 & ISO 2094
Rétention du travail de compression (min 40%)	80 %	BS 4098 & ISO 2094
Compression après Résistance à la charge dynamique	5.2 mm	BS 4098 & ISO 2094
Perte d'épaisseur après charge dynamique (max 15%)	4.3 %	BS 4052 & ISO 2094
Perte d'épaisseur après charge statique (max 15%)	4.8 %	ISO 3415/3416 & BS 4939
Résistance aux fissures (non supérieures à 50 mm)	Admis	EN 14499 & BS 5808



Test de performance selon normes Nord-Américaines

Flexion en charge de compression	1.6 PSI @ 25% déflexion.	ASTM D3676-13 Méthode: 601/12151		
Flexion en charge de compression	3.4 PSI @ 50% déflexion.	ASTM D3676-13 Méthode: 601/12151		
Flexion en charge de compression	5.6 PSI @ 65% déflexion.	ASTM D3676-13 Méthode: 601/12151		
Usage recommandé	Catégorie de traffic important II	US Carpet Cushion Council		



Certification







Garantie

La sous couche est garantie durant la durée de vie utile de la moquette sous condition que celle-ci soit utilisée conformément à sa classification d'utilisation finale

Notes

- * Les dimensions nominales du rouleau sont citées. Celles-ci peuvent varier légèrement, mais seront toujours conformes aux exigences de la norme BS EN 14499: 2015.
- [‡] Valeur tirée de résultats de tests de produits similaires







Spécifications techniques des sous-couches

Code article: TAPOWER3

Date d'édition: 22/03/2019

Édition no: 13



Classement Feu				
Norme Britannique	Faible rayon des effets d'allumage BS 4790 & BS 5287			
(Thibaude testée dans le laboratoire Interfloor)	(Hot metal nut test)			
Norme Nord-Américaine				
US Methenamine Pill Test	Admis Pill Test DOC-FF 1-70			
Essai de mesure de densité de fumée	Admis ASTM E662			
conforme aux normes des USA				
US Flux énergétigue critique NFPA	Classe I NFPA 253 / ASTM E648-03			
Norme Russe	Classification KM5 GOST 30244-94, GOST 30402-96 GOST 51032-97, GOST 12.1.044-89 (item 4.18) GOST 12.1.044-89 (item 4.20)			



Autres spécifications

Odeur	Pas d'odeur gênante	
Antimicrobien et résistance aux moisissures	Oui	
Valeur R (unité SI)	0.11	
Valeur R (unité USA)	0.0.62	
Couleur / dossier	Or / Dossier Textron® imprimé	
Emballage	Film transparent avec insert imprimé	
Résistance thermique	1.1 togs BS 4745	
Réduction des bruits d'impact (Delta Lw)	37 dB BSEN ISO 140-8: 1998 and BSEN ISO 717-2: 1997	
Émissions (Institut américain des moquettes et tapis)	Répond aux critères US CRI de faibles émissions de COV Programme label Certified GLP051 Vert du CRI Plus Cat CC10 caoutchouc	
Régulations françaises d'émissions de COV	Conforme A+ Decree DEVL1101903D/ Modifié DEVL1104875A	



BLASON ÉCOLOGIQUE

	Caractéristiques écologiques	Description	Programme LEED
	Recyclable	À la fin de leur vie utile, les sous-couches peuvent être recyclées à 100 %	MR 2.0: Points disponibles Peut être recyclé
	Contenu recyclé	Ne contient pas moins de 3% de matériau recyclé pré-consommation	MR 4.0: Points disponibles Contenu recyclé
	Qualité de l'air à l'intérieur	Satisfait ou dépasse les normes de l'industrie en matière de qualité de l'air à l'intérieur, définie par le programme label Vert du CRI	IEQ 4.3: Points disponibles Produit certifié Label Vert plus
	Matériaux régionaux	Usine de production Haslingden BB4 4LS, Royaume-Uni Points disponibles où utilisation dans les 500 miles du site de production	MR 5.0: Points disponibles









Les points LEED doivent être pris en considération avec d'autres composants de construction et ils doivent être déterminés par l'architecte/le déterminant ou le professionnel accrédité LEED

Garantie

La sous couche est garantie durant la durée de vie utile de la moquette sous condition que celle-ci soit utilisée conformément à sa classification d'utilisation finale

Notes

- * Les dimensions nominales du rouleau sont citées. Celles-ci peuvent varier légèrement, mais seront toujours conformes aux exigences de la norme BS EN 14499: 2015.
- [‡] Valeur tirée de résultats de tests de produits similaires

