

TECHNICS 6

Tested to ENISO9239-1

&11925-2, évalué à EN13501-1

Zulassungsnummer: Z-158.10-146 vom 2.03.15



Spécifications techniques des sous-couches

Code article: TATECH6

Date d' édition: 22/03/2019

Édition no: 11

Caoutchouc spongieux.

Convient aux installations avec chauffage au sol. Convient aux applications ignifuges.

Convient aux installations pose tendue/pose collé (double).

Classification d'utilisation finale (BS 5808: 1991 / BS EN 14499 : 2015): HC/U, Usage Professionnel.



Épaisseur nominale	6.00 mm (0.236") BS 4051
Poids nominal au m²	3153 g/m² (93.0 oz/sq.yd.)
Densité nominale	525.45 kg/m³ (32.8 lbs/cu.ft)
Poids nominal du rouleau	47.5 kg (104.5 lbs)
Surface nominale du rouleau	15.07 m² (1.37m x 11.0m); 18.02 sq.yd (53.9" x 36' 1.1".)



BS 3000. 1991 / EN14499 . 2013		
Classification d'utilisation finale	HC/U, Usage Professionnel	
Travail de compression (Min. 50 J/m² Max. 200 J/m²)	119 J/m² BS 4908 & BS 4052 & ISO 2094	
Rétention du travail de compression (min 40%)	86 % BS 4908 & BS 4052 & ISO 2094	
Compression après Résistance à la charge dynamique	3.0 mm BS 4908 & BS 4052 & ISO 2094	
Perte d'épaisseur après charge dynamique (max 15%)	3.80 % BS 4052 & ISO 2094	
Perte d'épaisseur après charge statique (max 15%)	4.20 % ISO 3415/3416 & BS 4939	
Force de rupture (longueur/largeur) 30 N min.	282N / 162N EN ISO 13394 BS 2576	
Expansion sous la force (longueur/largeur) max. 15 % à 30 N	0.8% / 0.5% EN ISO 13394 BS 2576	
Résistance aux fissures (non supérieures à 50 mm)	Admis EN 14499 & BS 5808	

Classement Feu

Faible rayon des effets d'alluma	age BS 4790 & BS 5287
	(Hot metal nut test)
Admis	Pill Test DOC-FF 1-70
Admis	ASTM E662/NFPA 258
Classe I	NFPA 253 / ASTM E648-03
	Admis Admis

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung (AbZ) Norme Chinoise

Norme Européenne

(testée avec moquette Axminster 80/20)

 China National FR Test (at China National Test Centre)
 C - s1,t0
 GB/T8626-2007,

 GB/T11785-2005, GB/T20285-2006

Bfl-s1

Norme Russe Classification KM3 Cert. No. 0007622





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





TECHNICS 6



Spécifications techniques des sous-couches

Code article: TATECH6

Date d' édition: 22/03/2019

Édition no: 11

Test de performance selon normes Nord-Américaines		
Flexion en charge de compression	5.0 PSI @ 25% déflexion. Méthode: 601/12151	ASTM D3676-13
Flexion en charge de compression	14.7 PSI @ 50% déflexion. Méthode: 601/12151	ASTM D3676-13
Flexion en charge de compression	53.1 PSI @ 65% déflexion. Méthode: 601/12151	ASTM D3676-13
Usage recommandé	Catégorie commerciale extra résistante	e III US Carpet Cushion Council





Autres specifications	
Odeur	Pas d'odeur gênante
Émissions Régulations françaises d'émissions de COV	Accreditation #0754 US CRI Green Label Plus Programme Conforme A+ Decree DEVL1101903D/ Modifié DEVL1104875A
Antimicrobien et résistance aux moisissures	Admis ASTM G21
Couleur / dossier	Noir / Dossier Textron® imprimé
Emballage	Film gris / Imprimé rouge
Résistance thermique(unités européennes) Valeur R (unité SI) Valeur R (unité USA)	0.66 togs BS 4745 0.066 (W/M.K) 0.3748 Btu/(hr·ftF)
Réduction des bruits d'impact (Delta Lw)	31dB BS EN ISO 10140-3:2010



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

Certification









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

Contenu recyclé

Post-consommation	0%
Pré-consommation	3%
Vierge	97%

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

