

Sphéra Element



	Sphera element
Conformité NF EN 14041	Oui
Déclaration de performances	0200301-DoP-605
Réaction au feu	B_{fl} -s1 ⁽¹⁾
Réaction au feu - Rapport d'essai	n° 2016/089-1(CRET)
Résistance au glissement	Classe DS ($\mu \geq 0,30$)
Accumulation charges électrostatiques	$E \leq 2,0$ kV, Antistatique
Conductivité thermique	0,25 W/(m.K), convient au plancher chauffant
Certification	Oui
Classement UPEC	U4 P3 E2/3 C2
Certificat QB UPEC	n°311-028.1
Epaisseur totale	2,0 mm
Epaisseur couche d'usure	2,0 mm
Masse surfacique totale PVC	2 950 g/m ² (-10% / +13%)
Groupe d'abrasion	P
Spécifications déclarées	NF EN ISO 10581
Teneur en agent liant couche d'usure	Type I
Efficacité acoustique au bruit de choc déclarée	$\Delta L_w = 4$ dB
Classe d'usage commercial	34
Classe d'usage industriel léger	43
Résistance à la chaise à roulettes	Oui
Poinçonnement rémanent moyen	$\approx 0,03$ mm
Exigence norme poinçonnement	$\leq 0,10$ mm
Résistance au pied de meuble	Conforme
Stabilité dimensionnelle à la chaleur	$\leq 0,20$ %
Exigence stabilité dimensionnelle à la chaleur	$\leq 0,40$ %
Solidité des couleurs à la lumière	≥ 7
Exigence solidité des couleurs	≥ 6
Résistance aux taches	Bonne
Résistance au glissement	R9
Flexibilité	$\varnothing 10$ mm
Traitement de surface	SMART top
Propriétés bactériostatiques	oui
Format	Lés
Largeur des rouleaux	2 m
Longueur des rouleaux	25 ml env.
Mode de pose	Lés non inversés
Colle Forbo préconisée	528 eurostar all round
REACH (règlement européen)	Conforme ⁽⁴⁾
Emissions dans l'air : TVOC* à 28 jours	$< 20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ ⁽⁵⁾
Exigence pour la classe A+	$< 1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$
Matières premières	Garanties sans phthalates
Contenu recyclé (en masse surfacique)	34%
Contenu biosourcé (bilan massique)	-
Electricité issue de ressources renouvelables	Produit fabriqué à partir d'électricité issue à 100% de ressources renouvelables
Garantie	7 ans
Fabrication	Fabrication européenne
Emission particulaire pour salles blanches	ISO 14644-1 (méthode Fraunhofer)
	ISO 5

⁽¹⁾ Valable sur support bois ou incombustible A1_{fl} ou A2_{fl}, testé en pose libre/ Satisfait à la réglementation M3.

⁽²⁾ Revêtements de sol résilients : <http://evaluation.cstb.fr>

⁽³⁾ Suivre strictement les protocoles d'entretien et de désinfection donnés par Forbo pour une protection optimale contre les agents infectieux

⁽⁴⁾ Les articles (produits) ne contiennent pas de substances de la liste candidate en vigueur publiée par l'ECHA (substances très