

iD SQUARE

Fiche Technique

CERTIFICATION	NORMES	iD Square	
Classification européenne	EN ISO 10582 / EN 651	PVC Hétérogène Acoustique	
	EN ISO 10874	Commercial: 34	
Teneur en agent liant	EN ISO 10582	Type I	
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES			
Épaisseur totale	EN ISO 24346	4,5 mm	
Épaisseur de la couche d'usure	EN ISO 24340	0,80 mm	
Poids total	EN ISO 23997	5195 g/m ²	
Chanfreins	-	Non	
Traitement de surface (PUR)	-	Oui - TopCleanXP™	
Formats	EN ISO 24342		
	Lames	25 x 100 cm	9 lames/box = 2,25 m ²
		20 x 120 cm	10 lames/box = 2,40m ²
		20 x 120 cm	10 lames/box = 2,40m ²
		20 x 120 cm	10 lames/box = 2,40m ²
	Dalles	50 x 50 cm	9 dalles/box = 2,25 m ²
		66 x 66 cm	5 dalles/box = 2,22 m ²
		100 x 100 cm	
PERFORMANCES MARQUAGE CE (EN 14041)			
Déclaration de performance	EN 14041	0120-0067-DoP-2014-11	
Réaction au feu	EN 13501-1	Bfl s1 en pose libre ou collée sur support A1fl ou A2fl Cfl s1 en pose libre ou collée sur support bois	
Charges électrostatiques	EN 1815 EN 1081	<2 kV Antistatique > 10 ⁹ Ohm	
Résistance thermique	EN ISO 10456	0,05 m ² K/W	
Glissance (coef.)	EN 13893	μ ≥ 0.30	
PERFORMANCES TECHNIQUES			
Stabilité dimensionnelle	EN ISO 23999	≤ 0,10 %	
Efficacité acoustique (dB)	EN ISO 717-2	ΔLw = 15 dB	
Sonorité à la marche	EN ISO 31-074	Class B - L _{n,e,w} = < 75 dB	
Réduction phonique	EN ISO 11654	∞ W = 0.05	
Glissance*	DIN 51130	R10	
Test du pied de meuble	EN 424	Pas de dommage	
Test de la chaise à roulettes	ISO 4918	Pas de dommage	
Solidité lumière	EN ISO 105-B02	≥ 6	
Poinçonnement rémanent	EN ISO 24343-1	≤ 0,10 mm	
Résistance chimique	EN ISO 26987	Très bon	
Apte au sol chauffant	-	Oui - max. 27 °C	
PERFORMANCES ENVIRONNEMENTALES			
COVT à 28 jours	ISO 16000-9	<10 μg/m ³	
Recyclable	-	100%	
Plastifiant	-	Sans phtalate	

Informations susceptibles d'être modifiées (édition 06/19)

*La résistance à la glissance des sols peut être modifiée par l'activité et l'entretien des locaux.

CUSTOMS TARIFF : 4820 5000 00

