

## FICHE TECHNIQUE PVC 505 SquareFLOOR

Désignation	Normes	PVC 505
Dimensions hors tout :	NA	505 mm x 505 mm x 6.5 mm
Dimensions utiles :	NA	492 mm x 492 mm x 6.5 mm
Poids unitaire :	NA	1680 grammes +/- 2%
Masse surfacique :	NF EN ISO 23997	6720 grammes/m <sup>2</sup>
Rigidité :	NF EN ISO 868	95 shore A (Disponible de Shore 82 A à Shore 98 A sur demande)
Matériau :	NA	PVC (Polychlorure de vinyle)
Matériau recyclé :	NA	Non, matériau vierge
Recyclabilité :	NA	Oui à 100%
Epaisseur :	NF EN ISO 24346	6.5 mm
Format :	NA	Dalles clipsables en carré
Tolérances épaisseur :	NA	+/- 2%
Résistance à l'abrasion :	NF EN 660-2	P
Sonorité à la marche :	NF S 31-074	Ln,e,w < 65 dB, Classe A
Efficacité acoustique au bruit de choc déclaré :	NF	ΔLw = 5 dB
Résistance aux roulettes :	NF EN 425	Oui
Epaisseur des reliefs :	NA	0.3 mm
Mode de fixation :	NA	Par clippage sur 4 côtés
Flexibilité :	NF EN ISO 24344	Flexible
Détermination stabilité dimensionnelle avant exposition à la chaleur :	NF EN ISO 23999	+/- 0.0015 %
Détermination stabilité dimensionnelle après exposition à la chaleur :	NF EN ISO 23999	+/- 0.20 %
Conductivité thermique :	NF EN ISO 10456	0,330 m <sup>2</sup> K/W
Etat de surface :	NA	Texturée
Conditionnement :	NA	En carton de 10 unités 08 x 51 x 51 cm Poids : 16.80 kilos
Traitement anti UV :	NA	Oui
Masse volumique :	NA	1.38 g-cm <sup>3</sup>
Résistance chimique :	NF EN ISO 26987	Bonne
Résistance électrique :	NF EN 1081	≤ 1020 Ω
Réaction au feu :	NF EN 13501-1	BFL S1
Procédé de colorisation :	NA	Teinté par pigments dans la masse
Garantie :	NA	10 ANS
Durée de vie estimée :	NA	25 ANS
Résistance au passage :	NA	Intensif
Imputrescibilité :	NA	Oui
Recyclabilité :	NA	Oui à 100%
Emission COV :	NA	< 100 µg/m <sup>3</sup> (A+)
Couleurs disponibles : (Toute couleur sur demande)	NA	Noir, gris foncé, gris clair, bleu foncé, bleu moyen, bleu éclatant, blanc, « doré », gris aluminium, orange vif, jaune vif, vert naturel, gris acier, rouge candy, rouge vif, blanc. Toute couleur sur demande.

SquareFLOOR France  
221 Rue du moulin de Bailly le bel  
60840 Breuil Le Sec – France.  
[SquareFLOOR.fr](http://SquareFLOOR.fr)