

Fiche technique PP SquareTECH

| Désignation | Normes | SquareTECH |
|--|-----------------|---|
| Dimensions hors tout : | NA | 400 mm x 400 mm x 18 mm |
| Dimensions utiles : | NA | 393 mm x 393 mm x 18 mm |
| Poids unitaire : | NA | 505 grammes +/- 2% |
| Masse surfacique : | NF EN ISO 23997 | 3202 grammes/m ² |
| Rigidité : | NF EN ISO 868 | 95 shore D |
| Matériau vierge: | NA | Polypropylène classe A |
| Matériau recyclé (modèles REC): | NA | 100% polypropylène recyclé |
| Recyclabilité : | NA | Oui à 100% |
| Épaisseur : | NF EN ISO 24346 | 18 mm |
| Format : | NA | Dalles clipsables en carré |
| Drainage des fluides : | NA | Oui, drainage intensif |
| Tolérances épaisseur/largeur/profondeur : | 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 = 15 dB |
| Résistance aux roulettes : | NF EN 425 | Oui |
| Hauteur des reliefs : | NA | 2.5 mm |
| Mode de fixation : | NA | Par clippage sur 4 côtés 12 fixations femelles 12 fixations mâles |
| Renforts croisés : | NA | Croisillons de renfort anti-cisaillement en sous bassement |
| 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 | +/- 0.020 % |
| Conductivité thermique : | NF EN ISO 10456 | 0,330 m ² K/W |
| Etat de surface : | NA | Texturée grain 1000 antidérapant |
| Conditionnement : | NA | En carton de 25 unités 42 x 42 x 46 cm Poids : 12.625 kilos |
| Traitement anti UV : | NA | Oui |
| Masse volumique : | NA | 0.91 g-cm ³ |
| Résistance chimique : | NF EN ISO 26987 | Bonne |
| Résistance électrique : | NF EN 1081 | ≤ 1020 Ω |
| Réaction au feu : | NF EN 13501-1 | EFL M3 |
| Procédé de colorisation : | NA | Teinté par pigments dans la masse |
| Garantie : | NA | 10 ANS (5 ans pour les modèles REC) |
| Compatibilité : | NA | SquareFOUR - SquareSPORT |
| 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 ³ (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 gris volcan, violet, rose. Toute couleur sur demande. |