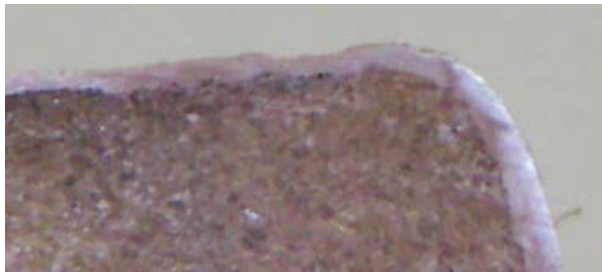


<p>Produit</p>	<p>Terrasse Fiberon^{MD} Horizon^{MD} avec PermaTech^{MD} Innovation</p>
<p>Rapport d'essai</p>	<p>Résultats de l'essai d'adhérence de surface en environnement de chaleur et humidité élevées</p>
<p>Description de l'essai</p>	<p>Essai destructif en environnement de chaleur et humidité élevées</p> <p>L'essai a pour objet la suspension d'échantillons directement au-dessus d'un volume d'eau à 66 °C pendant 30 jours, sans toutefois les immerger. L'essai est avant tout destiné à déterminer la capacité du produit à résister aux effets d'une humidité et d'une température élevées sur un matériau de construction. Les conditions extrêmes générées dans le cadre de cet essai dépassent toutes conditions de chaleur et d'humidité auxquelles ce produit peut être soumis dans le cadre d'une application ordinaire.</p>
<p>Observation</p>	<p>La surface de la terrasse Fiberon Horizon et le matériau dont est composée l'âme ne se sont pas décollés. La surface de la terrasse Fiberon Horizon est restée collée sous les conditions de chaleur et d'humidité élevées de cet essai extrêmement agressif.</p> 
<p>Conclusion</p>	<p>L'utilisation de la co-extrusion pour assurer l'adhérence de matériaux semblables produit une adhérence de haut niveau entre la surface et l'âme. L'essai démontre que la surface de la terrasse Fiberon Horizon peut résister à des niveaux d'humidité éprouvants et à une température de 66 °C sans qu'aucune perte d'adhérence ne soit relevée. Il s'agit d'un essai destructif conçu pour amorcer la dégradation et la défaillance de l'âme en composite. Pour toutes les marques de terrasses en composite polymère/cellulosique, l'âme subit une certaine dégradation dans le cadre de cet essai.</p>
<p>Informations complémentaires sur le produit</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Entretien minime avec résistance supérieure aux taches, à la décoloration et à la moisissure • La surface PermaTech, qui est en attente de brevet, offre des performances supérieures aux terrasses en composite traditionnelles • Les lames réversibles réduisent les coupes et les déchets • Dimensions de lame : 137 mm x 24 mm • Terrasse à bords rainurés disponible en longueurs de 3,66 m, 4,88 m et 6,10 m. Terrasse à bords droits disponible en longueur de 6,10 m.