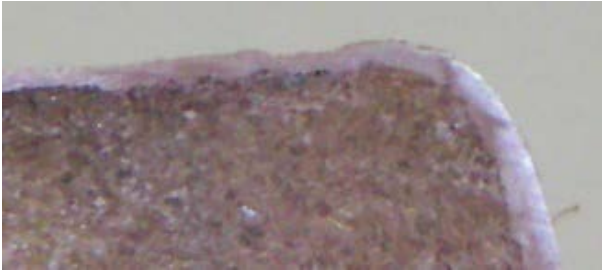


<b>Προϊόν</b>	<b>Δάπεδα Fiberon® Horizon® με PermaTech® Innovation</b>
<b>Αναφορά δοκιμής</b>	<b>Συγκόλληση επιφάνειας - Αποτελέσματα δεδομένων δοκιμής υψηλής θερμότητας και υγρασίας</b>
<b>Περιγραφή δοκιμής</b>	<b>Καταστρεπτική δοκιμή υψηλής θερμότητας/υψηλής υγρασίας</b>  Στη δοκιμή αυτή πραγματοποιείται ανάρτηση δειγμάτων απευθείας πάνω (χωρίς να εμβαπτιστούν) από νερό θερμοκρασίας 66 °C επί 30 ημέρες. Κύριος σκοπός της δοκιμής είναι να διαπιστωθεί η ικανότητα που έχει ένα προϊόν να αντέχει στις επιπτώσεις της υψηλής υγρασίας και των υψηλών θερμοκρασιών σε υλικό δόμησης. Οι ακραίες συνθήκες που δημιουργούνται στη δοκιμή υπερβαίνουν οποιεσδήποτε συνθήκες θερμότητας και υγρασίας στις οποίες θα μπορούσε να υποβληθεί το προϊόν υπό κανονικές συνθήκες και εφαρμογές χρήσης.
<b>Παρατήρηση</b>	Δεν προκύπτει καμία αποκόλληση μεταξύ της επιφάνειας δαπέδου Fiberon Horizon και του υλικού του πυρήνα. Η επιφάνεια του δαπέδου Fiberon Horizon παραμένει πλήρως κολλημένη σε αυτήν την εξαιρετικά διαβρωτική δοκιμή υψηλής θερμότητας/υψηλής υγρασίας. 
<b>Συμπέρασμα</b>	Η χρήση συνεχόκλησης για τη συγκόλληση παρόμοιων υλικών έχει ως αποτέλεσμα την υψηλού επιπέδου συγκόλληση επιφάνειας-στον-πυρήνα. Η δοκιμή δείχνει ότι η επιφάνεια του δαπέδου Fiberon Horizon μπορεί να αντέξει σε ακραία επίπεδα υγρασίας και σε θερμοκρασία 66 °C χωρίς να υπάρξει αποκόλληση. Αυτή είναι μια καταστρεπτική δοκιμή, σχεδιασμένη για την έναρξη της αποδόμησης/αστοχίας του συνθετικού πυρήνα. Στη δοκιμή αυτή, σε όλες τις μάρκες πολυμερών/κυψελοειδών συνθετικών δαπέδων παρατηρείται αποδόμηση του πυρήνα έως κάποιο βαθμό.
<b>Πρόσθετες πληροφορίες προϊόντος</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Υπερβολικά χαμηλή συντήρηση με εξαιρετική αντοχή σε λεκέδες, ξεθώριασμα και μούχλα</li> <li>• Η επιφάνεια PermaTech (εκκρεμεί η αίτηση διπλώματος ευρεσιτεχνίας) υπερτερεί των παραδοσιακών συνθετικών δαπέδων</li> <li>• Με τις αντιστρέψιμες σανίδες γίνεται εξοικονόμηση στις κοπές και τα απόβλητα</li> <li>• Μέγεθος σανίδας: 137 mm x 24 mm</li> <li>• Αυλακωμένα δάπεδα διαθέσιμα σε μήκη 3,66, 4,88 και 6,10 m. Δάπεδα με τετράγωνα άκρα διαθέσιμα σε 6,10 m.</li> </ul>