

Δήλωση απόδοσης

Αρ.: EU-DoP-LM-2015-1

1. **Κωδικός αναγνώρισης τύπου προϊόντος:** Landmark®
2. Τύπος, αριθμός παρτίδας ή σειριακός αριθμός ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο που επιτρέπει την αναγνώριση του προϊόντος κατασκευής:
3. **Προβλεπόμενη χρήση:** Εξάρτημα για την αποστράγγιση του νερού από τοίχους, οροφές, εσωρράχια και στέγες, που χρησιμεύει επίσης ως προστατευτικό κάλυμμα για τοίχους, οροφές ή κατασκευές οροφής ταράτσας έναντι καιρικών στοιχείων όπως βροχή, χιόνι, σκόνη, υπεριώδης ακτινοβολία κ.λπ. Τα ασφαλτόπανα προορίζονται για χρήση σε στέγες με κλίση μεγαλύτερη από 9,5°. Εφαρμογές με χαμηλή κλίση (9,5° έως 18,5°) απαιτούν πρόσθετο υπόστρωμα. Οι επιφάνειες στέγης δεν είναι προσβάσιμες χωρίς προστασία και αξιολόγηση της ασφάλειας. Το προϊόν δεν έχει αξιολογηθεί ως προς την ολισθηρότητα.
4. **Κατασκευαστής:** CertainTeed LLC
20 Moores Road
Malvern, PA 19355
Ηνωμένες Πολιτείες
5. **Εξουσιοδοτημένος αντιπρόσωπος:** Δεν ισχύει
6. **Σύστημα(-τα) AVCP:** 3, 4
7. **Εναρμονισμένο πρότυπο:** Δεν ισχύει
8. **Κοινοποιημένος οργανισμός:** Δεν ισχύει
9. **Ευρωπαϊκό έγγραφο αξιολόγησης:** 220020-00-0402
Ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση: 15/0834, με ημερομηνία 07/12/2015
Φορέας τεχνικής αξιολόγησης: TSUS - Building Testing & Research Institute - Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o. (Ινστιτούτο Δοκιμών και Έρευνας Κτιρίων)
Κοινοποιημένο εργαστήριο δοκιμών: FIRES, s.r.o., κοινοποιημένος οργανισμός αριθ. 1396 (για την αντίδραση στη φωτιά)

Βασικά χαρακτηριστικά	Επιδόσεις	Εναρμονισμένο πρότυπο
Αντίδραση στη φωτιά	Κατηγορία E	EN 13501-1
Εξωτερική απόδοση πυρκαγιάς	Κατηγορία F _{ROOF}	EN 13501-5
Επικίνδυνη ουσία	Το προϊόν δεν περιέχει ή δεν απελευθερώνει επικίνδυνες ουσίες, όπως ορίζονται στο TR 034	
Μάζα ασφάλτου (MoB)	971 ± 19,1 g/m ²	EN 544
Γεωμετρικές ιδιότητες	Πλάτος: 987 ± 1,34 mm Ύψος: 337 ± 0 mm Ευθυγράμμιση: ≤ 2 Ορθογωνιότητα: ≤ 2	EN 544
Μηχανική αντίσταση	Αντοχή σε εφελκυσμό (πλάτος): ≥ 600 N/50 mm Αντοχή σε εφελκυσμό (ύψος): ≥ 400 N/50 mm Αντοχή στο σχίσσιμο του στελέχους του καρφιού: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Διάρκεια της υδατοπερατότητας	Αντίσταση ροής σε αυξημένη θερμοκρασία: ≤ 2 mm Πρόσφυση ορυκτών κόκκων και φύλλων σχιστόλιθου: ≤ 2,5 g Απορρόφηση νερού: < 2%	EN 1110 EN 12039 EN 544
Ανθεκτικότητα στη μηχανική αντίσταση Αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία	Αντοχή σε εφελκυσμό (πλάτος): ≥ 600 N/50 mm Αντοχή σε εφελκυσμό (ύψος): ≥ 400 N/50 mm Αντοχή στο σχίσσιμο του στελέχους του καρφιού: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Ανθεκτικότητα στη μηχανική αντίσταση Αντοχή στη θερμική γήρανση	Αντοχή σε εφελκυσμό (πλάτος): ≥ 600 N/50 mm Αντοχή σε εφελκυσμό (ύψος): ≥ 400 N/50 mm Αντοχή στο σχίσσιμο του στελέχους του καρφιού: ≥ 100 N	EN 12311-1 EN 12311-1 EN 12310-1
Αντοχή σε φουσκώματα (πάγωμα/απόψυξη)	Χωρίς επιφανειακά ελαττώματα ή ρωγμές	EN 544

Τεχνική τεκμηρίωση:

Δεν ισχύει

Οι επιδόσεις του προϊόντος που προσδιορίζονται ανωτέρω είναι σύμφωνες με το σύνολο των δηλωμένων επιδόσεων. Η παρούσα δήλωση επιδόσεων εκδίδεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που αναφέρεται ανωτέρω.

Υπογράφεται εξ ονόματος του κατασκευαστή:



Alex James - Διευθυντής συμμόρφωσης και τεχνικών υπηρεσιών

Τόπος/Ημερομηνία έκδοσης:

Malvern, PA/ 12 Ιανουαρίου, 2026