



ΔΗΛΩΣΗ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ

N° 00700134



- Μοναδικός αριθμός ταυτοποίησης τύπου προϊόντος
- Τύπος ή παρτίδα ή κωδικός ταυτοποίησης
- Ενδεδειγμένη χρήση ή χρήσεις του οικοδομικού προϊόντος, σύμφωνα με την εφαρμοζόμενη εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως αυτή περιγράφεται από τον παραγωγό
- Όνομα και διεύθυνση παραγωγού
- Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και πιστοποίησης της εγκυρότητας της απόδοσης του οικοδομικού προϊόντος, όπως αυτή ορίζεται στο Παράρτημα V
- Όνομα και διεύθυνση κοινοποιημένου φορέα

RAVATHERM™ XPS X 700 SL

GMID 00114802

Lot N° 991006Q011

πάχος 50 mm

**Θερμομόνωση Κατασκευών (ThIB)
XPS/EN13164:2012+A1:2015**

**Ravago Building Solutions SA
76, Rue de Merl
L-2146 Luxembourg**

AVCP - System 3

FIW (N° 751); CSTB (N° 679)

9. Δηλωμένη Απόδοση - Κρίσιμα Χαρακτηριστικά

Θερμική αντίσταση	Θερμική αντίσταση	1,60	m2.k/W
	Θερμική αγωγιμότητα	0,031	W/m.K
	πάχος	50	mm
Διαστατική σταθερότητα		T	1
Αντοχή σε συμπίεση		CS(10Y)	700
Αντοχή σε εφελκυσμό κατακόρυφα των όψεων		TR	NPD
ερπυσμός		SS	NPD
Αντίσταση στη φωτιά		Euro-Class	E
Συνεχής αυτανάφλεξη		-	-
Υδατοδιαπερατότητα	Μακροχρόνια απορρόφηση με ολική εμβάπτιση	WL(T)	0,7
	Μακροχρόνια απορρόφηση με διάχυση	WD(V)	2
Ατμοδιαπερατότητα	Αντίσταση διάχυσης υδρατμών	MU	NPD
Ανθεκτικότητα της αντοχής σε συμπίεση έναντι της γήρανσης/ υποβάθμισης	Αντοχή στον ερπυσμό	CC (2/1,5/50)	250
Ανθεκτικότητα στην αντίσταση στην φωτιά έναντι θερμοκρασίας, καιρικών συνθηκών, γήρανσης/ υποβάθμισης	Η αντίσταση στην φωτιά των προϊόντων εξηλασμένης πολυστερίνης δεν μεταβάλλεται με το χρόνο		
Ανθεκτικότητα της θερμικής αντίστασης έναντι θερμοκρασίας, καιρικών συνθηκών, γήρανσης/ υποβάθμισης	Θερμική αντίσταση και θερμική αγωγιμότητα	Δείτε παραπάνω R ₀ και λ ₀	
	Μακρόχρονη αντίσταση στη διάχυση νερού σε κύκλους πήξης/ τήξης	FTCD	1
	Μακρόχρονη αντίσταση στην απορρόφηση νερού μέσω ολικής εμβάπτισης σε κύκλους πήξης/ τήξης	FTCI	NPD
	Διαστατική σταθερότητα υπό ορισμένες συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας	DS	(70,90)
Επικίνδυνες ουσίες	Παραμόρφωση υπό συγκεκριμένο φορτίο και συνθήκες θερμοκρασίας	DLT	(2)5
	Απελευθέρωση επικινδύνων ουσιών στον εσωτερικό περιβάλλον	-	-

«NPD» (μη καθορισμένη απόδοση)

10. Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τις δηλωθείσες επιδόσεις. Η παρούσα δήλωση επιδόσεων εκδίδεται σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011 βάσει της αποκλειστικής ευθύνης του κατασκευαστή που προσδιορίζεται ανωτέρω
Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται κάτω από τη μοναδική ευθύνη του παραγωγού όπως αυτή προσδιορίζεται στο σημείο 4

Υπογραφή εκ μέρους του παραγωγού

Patrick Cabuy

Business director XPS

L-Luxembourg

Ημερομηνία έκδοσης: **20th June 2024**

Ημερομηνία εκτύπωσης: **9th January 2025**

Numbering according to CPR (Regulation EU No 305/2011) Annex III - only relevant items are listed.