

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

G42200PCPR

1. Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος.
CAVITEC 032, CAVITEC 032 PREMIUM, CLASSIC 032, FAÇADE 032B, INDUPAN 032, KI FIT 032, NATUROLL 032, TI 132U, TI 432U, TP 138, TP 432B, TRPKD 432, ULTRACOUSTIC P, KI MULTIFIT 032, TPT 01, ACOUSTIPLUS 032, TP 238
2. Τύπος, παρτίδα ή αριθμός σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως προβλέπει το άρθρο 11 παράγραφος 4 του κανονισμού CPR:
Βλ. ετικέτα προϊόντος
3. Προτεινόμενη χρήση ή χρήσεις του προϊόντος του τομέα δομικών κατασκευών, σύμφωνα με την ισχύουσα εναρμονισμένη τεχνική προδιαγραφή, όπως προβλέπεται από τον κατασκευαστή:
Θερμομόνωση για κτήρια (ThIB)
4. Όνομα, εμπορική επωνυμία ή κατατεθέν σήμα και διεύθυνση επικοινωνίας του κατασκευαστή, όπως προβλέπεται σύμφωνα με το άρθρο 11 παράγραφος 5:
Knauf Insulation
Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen,
Deutschland.
www.knaufinsulation.com
Στοιχεία επικοινωνίας: dop@knaufinsulation.com
5. Όπου εφαρμόζεται, όνομα και διεύθυνση επικοινωνίας του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, η εντολή του οποίου καλύπτει τα καθήκοντα που προβλέπονται στο άρθρο 12 παράγραφος 2:
Δεν εφαρμόζεται.
6. Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται στο παράρτημα V:
 - Σύστημα AVCP 1 για Αντίδραση στη φωτιά A1.
 - Σύστημα AVCP 4 για Αντίδραση στη φωτιά F.
 - Σύστημα AVCP 3 για τα άλλα χαρακτηριστικά.

7. Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών που καλύπτεται από εναρμονισμένο πρότυπο:
Ο οργανισμός BCCA (αρ. Κοινοποιημένου οργανισμού 0749) διενήργησε την αρχική επιθεώρηση των εγκαταστάσεων παρασκευής και του εργοστασιακού ελέγχου παραγωγής, καθώς και τη συνεχή επιτήρηση, την αξιολόγηση και την αποτίμηση του εργοστασιακού ελέγχου παραγωγής και εξέδωσε το πιστοποιητικό σταθερότητας της απόδοσης για την αντίδραση στη φωτιά σύμφωνα με το Σύστημα AVCP 1

Ο οργανισμός CSTC (Αρ. κοινοποιημένου εργαστηρίου δοκιμών 1136) κατήρτισε τις εκθέσεις δοκιμών για τα άλλα δηλωμένα χαρακτηριστικά σύμφωνα με το Σύστημα AVCP 3.
8. Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών για το οποίο έχει εκδοθεί ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση:
Δεν εφαρμόζεται

9. Δηλωθείσες αποδόσεις.

Αντίδραση στη φωτιά A1

<u>Ουσιώδη χαρακτηριστικά</u>	<u>Εναρμονισμένο πρότυπο</u>	CAVITEC 032	CAVITEC 032 PREMIUM	CLASSIC 032	FAÇADE 032B	INDUPAN 032	KI FIT 032	NATUROLL 032	TI 132U	TI 432U
Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	EN 12667	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
Θερμική αντίσταση	EN 12667	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος
Όρια πάχους (mm)		30NPD200	50NPD150	30NPD200	30NPD200	30NPD200	30NPD200	40NPD260	30NPD200	30NPD200
Ανοχή πάχους	EN 823	T4	T4	T2	T4	T4	T2	T4	T2	T2
Αντίσταση στη φωτιά	EN 13501-1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1
Διαστασιακή σταθερότητα 70°C/90%r.h.	EN 1604	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Καταπόνηση σε θλίψη	EN 826	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια	EN 1607	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Σημειακό φορτίο	EN 12430	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Μόνιμη παραμόρφωση	EN 1606	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	EN 1609	WS	WS	WS	WS	WS	WS	WS	NPD	NPD
Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	EN 12087	WL(P)	WL(P)	WL(P)	WL(P)	WL(P)	WL(P)	WL(P)	NPD	NPD
Μετάδοση υδρατμών	EN 12086	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Δυναμική δυσκαμψία	EN 29052-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Συμπίεστικότητα	EN 12431 / EN 1606:	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Ηχητική απορρόφηση	EN 11654	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Αντίσταση ροής αέρα	EN 29053	AFr5	AFr5	AFr10	AFr10	AFr10	AFr10	AFr5	AFr5	AFr5

<u>υσιώδη χαρακτηριστικά</u>	<u>Εναρμονισμένο πρότυπο</u>	TP 138	TP 432B	TPKD 432	ULTRACOUSTIC P	KI MULTIFIT 032
Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	EN 12667	0.032	0.032	0.032	0.032	0.032
Θερμική αντίσταση	EN 12667	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος
Όρια πάχους (mm)		30 - 200	20 - 260	30 - 200	20 - 25	30 - 200
Ανοχή πάχους	EN 823	T4	T4	T4	T4	T2
Αντίσταση στη φωτιά	EN 13501-1	A1	A1	A1	A1	A1
Διαστασιακή σταθερότητα 70°C/90%r.h.	EN 1604	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Καταπόνηση σε θλίψη	EN 826	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια	EN 1607	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Σημειακό φορτίο	EN 12430	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Μόνιμη παραμόρφωση	EN 1606	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	EN 1609	WS	WS	WS	NPD	WS
Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	EN 12087	WL(P)	WL(P)	WL(P)	NPD	WL(P)
Μετάδοση υδρατμών	EN 12086	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Δυναμική δυσκαμψία	EN 29052-1	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Συμπίεστικότητα	EN 12431 / EN 1606:	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Ηχητική απορρόφηση	EN 11654	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Αντίσταση ροής αέρα	EN 29053	AFr5	AFr10	AFr10	AFr5	AFr10

Αντίδραση στη φωτιά A2-s1-d0

<u>Ουσιώδη χαρακτηριστικά</u>	<u>Εναρμονισμένο πρότυπο</u>	TPT 01	TPT 01	TPT 01
Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	EN 12667	0.032	0.032	0.032
Θερμική αντίσταση	EN 12667	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος
Όρια πάχους (mm)		15	20 - 25	30 - 40
Ανοχή πάχους	EN 823	T6	T6	T6
Αντίσταση στη φωτιά	EN 13501-1	A1	A1	A1
Διαστασιακή σταθερότητα 70°C/90%r.h.	EN 1604	NPD	NPD	NPD
Καταπόνηση σε θλίψη	EN 826	NPD	NPD	NPD
Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια	EN 1607	NPD	NPD	NPD
Σημειακό φορτίο	EN 12430	NPD	NPD	NPD
Μόνιμη παραμόρφωση	EN 1606	NPD	NPD	NPD
Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	EN 1609	NPD	NPD	NPD
Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	EN 12087	NPD	NPD	NPD
Μετάδοση υδρατμών	EN 12086	NPD	NPD	NPD
Δυναμική δυσκαμψία	EN 29052-1	SD20	SD10	SD7
Συμπιεστότητα	EN 12431 / EN 1606:	CP5	CP5	CP5
Ηχητική απορρόφηση	EN 11654	NPD	NPD	NPD
Αντίσταση ροής αέρα	EN 29053	AFr5	AFr5	AFr10

Αντίδραση στη φωτιά F

<u>Ουσιώδη χαρακτηριστικά</u>	<u>Εναρμονισμένο πρότυπο</u>	ACOUSTIPLUS 032	TP 238
Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	EN 12667	0.032	0.032
Θερμική αντίσταση	EN 12667	Βλ. ετικέτα προϊόντος	Βλ. ετικέτα προϊόντος
Όρια πάχους (mm)		30-200	30-200
Ανοχή πάχους	EN 823	T4	T4
Αντίσταση στη φωτιά	EN 13501-1	F	F
Διαστασιακή σταθερότητα 70°C/90%r.h.	EN 1604	NPD	NPD
Καταπόνηση σε θλίψη	EN 826	NPD	NPD
Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια	EN 1607	NPD	NPD
Σημειακό φορτίο	EN 12430	NPD	NPD
Μόνιμη παραμόρφωση	EN 1606	NPD	NPD
Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	EN 1609	WS	WS
Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	EN 12087	NPD	NPD
Μετάδοση υδρατμών	EN 12086	Z3	Z3
Δυναμική δυσκαμψία	EN 29052-1	NPD	NPD
Συμπίεστικότητα	EN 12431 / EN 1606:	NPD	NPD
Ηχητική απορρόφηση	EN 11654	NPD	NPD
Αντίσταση ροής αέρα	EN 29053	NPD	NPD

10. Η απόδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται στα σημεία 1 και 2 ανταποκρίνεται προς την απόδοση που δηλώθηκε στο σημείο 9.

Η παρούσα δήλωση απόδοσης εκδίδεται με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται στο σημείο 4.

Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Olivier Douxchamps - Διευθυντής Εργοστασίου
(Όνομα και ιδιότητα)



Vise – 14/01/2014.
(Τόπος και ημερομηνία έκδοσης)

(Υπογραφή)