

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

G4248OPCPR

- Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:
TP 138(Naturboard 032), TI 132U(unifit 032), Knauf Insulation 032, Earthwool 032,Classic 032, Ekoroll 032,Easy 032, Loftroll 032Naturoll 032, Knauf Insulation KD 032, Earthwool KD 032, Classic KD 032, Ekoroll KD 032, Easy KD 032, MineralPlus FCB Pro 032, MineralPlus FCB Pro KD 032, Naturoll Alu 032, Knauf Insulation Alu 032, Earthwool Alu 032, Classic Alu 032, Ekoroll Alu 032, Easy Alu 032, Acoustic Board.
- Αριθμός τύπου, παρτίδας ή σειράς ή οποιοδήποτε άλλο στοιχείο επιτρέπει την ταυτοποίηση του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών, όπως προβλέπει το άρθρο 11: παράγραφος 4:
Βλ. ετικέτα προϊόντος.
- 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) - EN 13162:2012+A1:2015
- 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
- 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.
- Σύστημα ή συστήματα αξιολόγησης και επαλήθευσης της σταθερότητας της απόδοσης του προϊόντος του τομέα των δομικών κατασκευών όπως καθορίζεται το παράρτημα V:
 - Σύστημα AVCP 1 για Αντίδραση στη φωτιά
 - Σύστημα AVCP 3 για τα άλλα χαρακτηριστικά
- Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών που καλύπτεται από εναρμονισμένο πρότυπο:
EFECTIS ERA AVRASYA Test ve Belgelendirme A.Ş. adına (Αρ. 1020 κοινοποιημένου οργανισμού πιστοποίησης) 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.

TEBAR Test Belgelendirme Araştırma ve Geliştirme Tic. A. (Αρ. 2164 κοινοποιημένου εργαστηρίου δοκιμών) κατήρτισε τις εκθέσεις δοκιμών για τα άλλα δηλωμένα χαρακτηριστικά σύμφωνα με το Σύστημα AVCP 3.
- Σε περίπτωση δήλωσης απόδοσης σχετικά με προϊόν του τομέα δομικών κατασκευών για το οποίο έχει εκδοθεί ευρωπαϊκή τεχνική αξιολόγηση:
Δεν εφαρμόζεται.

9. Δηλωθείσα απόδοση:
Αντίσταση στη φωτιά A1

Απαραίτητα χαρακτηριστικά	G4248OPCPR					Εναρμονισμέ νο Τεχνικό πρότυπο
	Απόδοση	TP 138 (Naturboard 032)	TI 132U (Unifit 032)	Knauf Insulation 032	Earthwool 032	
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	0,032	0,032	0,032	0,032	EN 13162:2012 +A1:2015
	Θερμική αντίσταση	Βλ. ετικέτα προϊόντος				
	Όρια πάχους (mm)	20-100	20-100	20-100	20-100	
	Ανοχή πάχους	T3	T2	T2	T3	
Αντίσταση στη φωτιά	Αντίσταση στη φωτιά	A1	A1	A1	A1	
Συνεχής πυράκτωση	Συνεχής πυράκτωση ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή σε εφελκυσμό / Αντοχή στην κάμψη	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια ^δ	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Σημειακό φορτίο	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διάρκεια αντοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ανθεκτικότητα της αντίδρασης στη φωτιά με τη θερμότητα, τις καιρικές συνθήκες, τη γήρανση	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^α	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική Αντίσταση ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Θερμική αγωγιμότητα ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	WS	NPD	NPD	NPD	
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	WLP	NPD	NPD	NPD	
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών / παράγοντας αντίστασης διάχυσης υδρατμών	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία	NPD	NPD	NPD	NPD	
	πάχος ^{αL}	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Συμπίεστικότητα ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Αντίσταση ροής αέρα	AF5	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Ηχητική απορρόφηση	NPD	AF5	NPD	NPD	
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερτο θόρυβο	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή διάτμησης	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή σε κάμψη	NPD	NPD	NPD	NPD	
NPD – Δεν προσδιορίζεται απόδοση						

Απαραίτητα χαρακτηριστικά	G4248OPCPR					Εναρμονισμένο Τεχνικό πρότυπο
	Απόδοση	Classic 032	Ekoroll 032	Easy 032	Loftroll 032	
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	0,032	0,032	0,032	0,032	EN 13162:2012 +A1:2015
	Θερμική αντίσταση	Βλ. ετικέτα προϊόντος				
	Όρια πάχους (mm)	20-100	20-100	20-100	20-100	
	Ανοχή πάχους	T2	T2	T2	T2	
Αντίσταση στη φωτιά	Αντίσταση στη φωτιά	A1	A1	A1	A1	
Συνεχής πυράκτωση	Συνεχής πυράκτωση	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή σε εφελκυσμό / Αντοχή στην κάμψη	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια ^δ	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Σημειακό φορτίο	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διάρκεια αντοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ανθεκτικότητα της αντίδρασης στη φωτιά με τη θερμότητα, τις καιρικές συνθήκες, τη γήρανση	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^α	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική Αντίσταση ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Θερμική αγωγιμότητα ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	WS	NPD	NPD	NPD	
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	WLP	NPD	NPD	NPD	
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών / παράγοντας αντίστασης διάχυσης υδρατμών	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία	NPD	NPD	NPD	NPD	
	πάχος ^{δL}	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Συμπίεστικότητα ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Αντίσταση ροής αέρα	AF10	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Ηχητική απορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερο θόρυβο	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή διάτμησης	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή σε κάμψη	NPD	NPD	NPD	NPD	

NPD – Δεν προσδιορίζεται απόδοση

Απαραίτητα χαρακτηριστικά	G4248OPCPR						Εναρμονισμένο Τεχνικό πρότυπο
	Απόδοση	Naturoll 032	Knauf Insulation KD 032	Earthwool KD 032	Classic KD 032	Acoustic Board	
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	0,032	0,032	0,032	0,032	0.032	EN 13162:2012 +A1:2015
	Θερμική αντίσταση	Βλ. ετικέτα προϊόντος					
	Όρια πάχους (mm)	20-100	20-100	20-100	20-100	20-100	
	Ανοχή πάχους	T2	T2	T3	T2	T3	
Αντίσταση στη φωτιά	Αντίσταση στη φωτιά	A1	A1	A1	A1	A1	
Συνεχής πυράκτωση	Συνεχής πυράκτωση ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ανοχή σε εφελκυσμό / Ανοχή στην κάμψη	Ανοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια ^δ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ανοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Σημειακό φορτίο	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διάρκεια αντοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ανθεκτικότητα της αντίδρασης στη φωτιά με τη θερμότητα, τις καιρικές συνθήκες, τη γήρανση	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^α	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική Αντίσταση ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Θερμική αγωγιμότητα ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών / παράγοντας αντίστασης διάχυσης υδρατμών	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	πάχος ^δ L	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Συμπίεστικότητα ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Ηχητική απορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερο θόρυβο	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ανοχή διάτμησης	Ανοχή διάτμησης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ανοχή διάτμησης	Ανοχή σε κάμψη	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	

NPD – Δεν προσδιορίζεται απόδοση

Απαραίτητα χαρακτηριστικά	G4248OPCPR					Εναρμονισμέ νο Τεχνικό πρότυπο
	Απόδοση	Ekoroll KD 032	Easy KD 032	MineralPlus FCB Pro 032	MineralPlus FCB Pro KD 032	
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	0,032	0,032	0,032	0,032	EN 13162:2012 +A1:2015
	Θερμική αντίσταση	Βλ. ετικέτα προϊόντος				
	Όρια πάχους (mm)	20-100	20-100	20-100	20-100	
	Ανοχή πάχους	T2	T2	T3	T3	
Αντίσταση στη φωτιά	Αντίσταση στη φωτιά	A1	A1	A1	A1	
Συνεχής πυράκτωση	Συνεχής πυράκτωση ε	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή σε εφελκυσμό / Αντοχή στην κάμψη	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια δ	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Σημειακό φορτίο	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διάρκεια αντοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ανθεκτικότητα της αντίδρασης στη φωτιά με τη θερμότητα, τις καιρικές συνθήκες, τη γήρανση	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας α	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική Αντίσταση β	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Θερμική αγωγιμότητα β	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας γ	NPD	NPD	NPD	NPD	
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	WS	WS	
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	WLP	WLP	
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών / παράγοντας αντίστασης διάχυσης υδρατμών	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία	NPD	NPD	NPD	NPD	
	πάχος δL	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Συμπίεστικότητα γ	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Ηχητική απορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερο θόρυβο	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ε	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή διάτμησης	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή σε κάμψη	NPD	NPD	NPD	NPD	
NPD – Δεν προσδιορίζεται απόδοση						

Αντίσταση στη φωτιά C-s1,d0

Απαραίτητα χαρακτηριστικά	G4248OPCPR					Εναρμονισμένο Τεχνικό πρότυπο
	Απόδοση	Naturoll Alu 032	Knauf Insulation Alu 032	Earthwool Alu 032	Classic Alu 032	
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	0,032	0,032	0,032	0,032	EN 13162:2012 +A1:2015
	Θερμική αντίσταση	Βλ. ετικέτα προϊόντος				
	Όρια πάχους (mm)	20-100	20-100	20-100	20-100	
	Ανοχή πάχους	T2	T2	T3	T2	
Αντίσταση στη φωτιά	Αντίσταση στη φωτιά	C-s1,d0	C-s1,d0	C-s1,d0	C-s1,d0	
Συνεχής πυράκτωση	Συνεχής πυράκτωση	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή σε εφελκυσμό / Αντοχή στην κάμψη	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια ^δ	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Σημειακό φορτίο	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διάρκεια αντοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ανθεκτικότητα της αντίδρασης στη φωτιά με τη θερμότητα, τις καιρικές συνθήκες, τη γήρανση	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^α	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική Αντίσταση ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Θερμική αγωγιμότητα ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών / παράγοντας αντίστασης διάχυσης υδρατμών	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία	NPD	NPD	NPD	NPD	
	πάχος ^{δL}	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Συμπίεστικότητα ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Ηχητική απορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερτο θόρυβο	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή διάτμησης	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή σε κάμψη	NPD	NPD	NPD	NPD	
NPD – Δεν προσδιορίζεται απόδοση						

Απαραίτητα χαρακτηριστικά	G4248OPCPR			Εναρμονισμένο Τεχνικό πρότυπο
	Απόδοση	Ekoroll Alu 032	Easy Alu 032	
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	0,032	0,032	EN 13162:2012 +A1:2015
	Θερμική αντίσταση	Βλ. ετικέτα προϊόντος		
	Όρια πάχους (mm)	20-100	20-100	
	Ανοχή πάχους	T2	T2	
Αντίσταση στη φωτιά	Αντίσταση στη φωτιά	C-s1,d0	C-s1,d0	
Συνεχής πυράκτωση	Συνεχής πυράκτωση _ε	NPD	NPD	
Αντοχή σε εφελκυσμό / Αντοχή στην κάμψη	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια ^δ	NPD	NPD	
Αντοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	NPD	NPD	
	Σημειακό φορτίο	NPD	NPD	
Διάρκεια αντοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση	NPD	NPD	
Ανθεκτικότητα της αντίδρασης στη φωτιά με τη θερμότητα, τις καιρικές συνθήκες, τη γήρανση	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^α	NPD	NPD	
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική Αντίσταση ^β	NPD	NPD	
	Θερμική αγωγιμότητα ^β	NPD	NPD	
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^γ	NPD	NPD	
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών / παράγοντας αντίστασης διάχυσης υδρατμών	NPD	NPD	
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία	NPD	NPD	
	πάχος ^{δL}	NPD	NPD	
	Συμπίεσιτότητα ^γ	NPD	NPD	
	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Ηχητική απορρόφηση	NPD	NPD	
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερο θόρυβο	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ^ε	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή διάτμησης	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή σε κάμψη	NPD	NPD	
NPD – Δεν προσδιορίζεται απόδοση				

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:

Erkan Uçok – Διευθυντής Εργοστασίου
(Όνομα και ιδιότητα)



Eskisehir - 13/01/2016
(Τόπος και ημερομηνία έκδοσης)

(υπογραφή)

- α) Οι ιδιότητες αντίδρασης στη φωτιά για προϊόντα ορυκτοβάμβακα δεν μεταβάλλονται. Η απόδοση στη φωτιά των ορυκτοβαμβάκων δεν επιδεινώνεται με το χρόνο. Η κατηγοριοποίηση Euroclass του προϊόντος είναι συνδεδεμένη με το οργανικό περιεχόμενο, το οποίο δεν μπορεί να αυξηθεί με το χρόνο.
- β) Η θερμική αγωγιμότητα των προϊόντων ορυκτοβάμβακα δεν αλλάζει με το χρόνο, η εμπειρία έχει δείξει ότι η δομή των ινών είναι σταθερή και το πορώδες δεν περιέχει άλλα αέρια εκτός από ατμοσφαιρικό αέρα
- γ) Μόνο για σταθερότητα διαστάσεων πάχους
- δ) Το χαρακτηριστικό αυτό καλύπτει επίσης τη διαχείριση και την εγκατάσταση
- ε) Ευρωπαϊκά πρότυπα δοκιμών είναι υπό ανάπτυξη
- στ) Αφορά επίσης και ισχύει για προϊόντα πολλαπλών στρώσεων