

ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

G4248JPCPR

- Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:
MineralPlus IPB037, TP 116, TP 115, Akustik Board, Naturboard 037, ULTRACOUSTIC P, Earthwool 037, Naturoll 037, Classic 037, Ekoroll 037, MineralPlus Ext 037, Loftroll 037, Easy 037, TI 416, ULTRACOUSTIC, Knauf Insulation 037, Earthwool 037 KD, Classic KD 037, Ekoroll KD 037, Loftroll KD 037, Easy KD 037, Earthwool 037 2XKD, Knauf Insulation KD 037, MINERALPlus IPBKD 037, KI KlimaRoll F 037, Naturoll KD 037, Earthwool Alu 037, Classic Alu 037, Ekoroll Alu 037, Loftroll Alu 037, Easy Alu 037, Knauf Insulation Alu 037, Naturoll Alu 037, Expert IPB 037.
- 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	G4248JPCPR								Εναρμονισμένο Τεχνικό πρότυπο	
	Απόδοση	MineralPlus IPB037	TP 116	ULTRACOUS TIC P	Earthwool I 037	Naturoll 037	Classic 037	Akustik Board 037		
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	EN 13162:2012 +A1:2015	
	Θερμική αντίσταση	Βλ. ετικέτα προϊόντος								
	Όρια πάχους (mm)	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260		
	Ανοχή πάχους	T2	T4	T4	T2	T2	T2	T2		
Αντίσταση στη φωτιά	Αντίσταση στη φωτιά	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A2		
Συνεχής πυράκτωση	Συνεχής πυράκτωση ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή σε εφελκυσμό / Αντοχή στην κάμψη	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια ^δ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Σημειακό φορτίο	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Διάρκεια αντοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση	NPD	NPD	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	NPD	NPD		
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική Αντίσταση ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Θερμική αγωγιμότητα ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	WS	NPD	NPD	NPD	WS	NPD		
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	WL(P)	NPD	NPD	NPD	WL(P)	NPD		
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών / παράγοντας αντίστασης διάχυσης υδρατμών	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Πάχος ^δ L	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Συμπίεσιμότητα ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Ηχητική απορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερτο θόρυβο	Αντίσταση ροής αέρα	Afr 5	Afr 5	Afr 5	NPD	NPD	Afr 5	Afr 6		
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή διάτμησης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή σε κάμψη	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
NPD – Δεν προσδιορίζεται απόδοση										

Απαραίτητα χαρακτηριστικά	G4248JPCPR								Εναρμονισμέν ο Τεχνικό πρότυπο
	Απόδοση	Ekoroll 037	Loftroll 037	Easy 037	TI 416	ULTRAC OUSTIC	Knauf Insulation 037	TP 115	
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	EN 13162:2012 +A1:2015
	Θερμική αντίσταση	Βλ. ετικέτα προϊόντος							
	Όρια πάχους (mm)	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260	
	Ανοχή πάχους	T2	T2	T2	T4	T2	T2	T2	
Αντίσταση στη φωτιά	Αντίσταση στη φωτιά	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1	
Συνεχής πυράκτωση	Συνεχής πυράκτωση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή σε εφελκυσμό / Αντοχή στην κάμψη	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια ^δ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Σημειακό φορτίο	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Διάρκεια αντοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση	NPD	NPD	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	NPD	NPD	
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική Αντίσταση ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Θερμική αγωγιμότητα ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	NPD	WS	NPD	NPD	NPD	
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	NPD	WLP	NPD	NPD	NPD	
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών / παράγοντας αντίστασης διάχυσης υδρατμών	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	πάχος ^{δL}	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Συμπιεστικότητα ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	AF5
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Ηχητική απορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερτο θόρυβο	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή διάτμησης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή σε κάμψη	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
NPD – Δεν προσδιορίζεται απόδοση									

Απαραίτητα χαρακτηριστικά	G4248JPCPR								Εναρμονισμένο Τεχνικό πρότυπο	
	Απόδοση	Earthwool 037 KD	Classic KD 037	Ekoroll KD 037	Loftroll KD 037	Easy KD 037	MineralPlus Ext 037	Expert IPB 037		
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	EN 13162:2012 +A1:2015	
	Θερμική αντίσταση	Βλ. ετικέτα προϊόντος								
	Όρια πάχους (mm)	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260		
	Ανοχή πάχους	T2	T2	T2	T2	T2	T4	T4		
Αντίσταση στη φωτιά	Αντίσταση στη φωτιά	A1	A1	A1	A1	A1	A1	A1		
Συνεχής πυράκτωση	Συνεχής πυράκτωση ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή σε εφελκυσμό / Αντοχή στην κάμψη	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια ^δ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Σημειακό φορτίο	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Διάρκεια αντοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση	NPD	NPD	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	NPD	NPD		
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική Αντίσταση ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Θερμική αγωγιμότητα ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	WS	NPD		
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	WLP	NPD		
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών / παράγοντας αντίστασης διάχυσης υδρατμών	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	πάχος ^δ L	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Συμπίεστικότητα ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Ηχητική απορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερτο θόρυβο	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	AF5	AF5		
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή διάτμησης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή σε κάμψη	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		

NPD – Δεν προσδιορίζεται απόδοση

Απαραίτητα χαρακτηριστικά	G4248JPCPR							Εναρμονισμένο Τεχνικό πρότυπο	
	Απόδοση	Earthwool 037 2xKD	Knauf Insulation KD 037	MINERAL Plus IPBKD 037	KI KlimaRollIF 037	Naturol I KD 037	Naturboard 037		
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	0.037	EN 13162:2012 +A1:2015	
	Θερμική αντίσταση	Βλ. ετικέτα προϊόντος							
	Όρια πάχους (mm)	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260		
	Ανοχή πάχους	T2	T2	T2	T2	T2	T4		
Αντίσταση στη φωτιά	Αντίσταση στη φωτιά	A1	A1	A1	A1	A1	A1		
Συνεχής πυράκτωση	Συνεχής πυράκτωση ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Ανοχή σε εφελκυσμό / Ανοχή στην κάμψη	Ανοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια ^δ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Ανοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Σημειακό φορτίο	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Διάρκεια ανοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση	NPD	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	NPD		
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική Αντίσταση ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Θερμική αγωγιμότητα ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	WS	NPD	NPD	WS		
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	WL(P)	NPD	NPD	WL(P)		
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών / παράγοντας αντίστασης διάχυσης υδρατμών	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	πάχος ^{δL}	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Συμπίεστικότητα ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Ηχητική απορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερτο θόρυβο	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	Afr 5	NPD	NPD	Afr 5		
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Ανοχή διάτμησης	Ανοχή διάτμησης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Ανοχή διάτμησης	Ανοχή σε κάμψη	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		

NPD – Δεν προσδιορίζεται απόδοση

Αντίσταση στη φωτιά C-s1,d0

Απαραίτητα χαρακτηριστικά	G4248JPCPR								Εναρμονισμένο Τεχνικό πρότυπο	
	Απόδοση	Earth wool Alu 037	Classic Alu 037	Ekoroll Alu 037	Loftroll Alu 037	Easy Alu 037	Knauf Insulation Alu 037	Naturoll Alu 037		
Θερμική αντίσταση	Θερμική αγωγιμότητα (W/mK)	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037	0,037		
	Θερμική αντίσταση	Βλ. ετικέτα προϊόντος								
	Όρια πάχους (mm)	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260	30-260		
	Ανοχή πάχους	T2	T2	T2	T2	T2	T2	T2		
Αντίσταση στη φωτιά	Αντίσταση στη φωτιά	C-s1,d0	C-s1,d0	C-s1,d0	C-s1,d0	C-s1,d0	C-s1,d0	C-s1,d0	EN 13162:2012 +A1:2015	
Συνεχής πυράκτωση	Συνεχής πυράκτωση ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή σε εφελκυσμό / Αντοχή στην κάμψη	Αντοχή σε εφελκυσμό κάθετα στην επιφάνεια ^δ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή σε θλίψη	Τάση συμπίεσης / Δύναμη συμπίεσης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Σημειακό φορτίο	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Διάρκεια αντοχής σε θλίψη έναντι γήρανσης/φθοράς	Μόνιμη παραμόρφωση	NPD	NPD	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	NPD	NPD		
Διάρκεια θερμικής αντίστασης έναντι θερμότητας, διάβρωσης, γήρανσης/φθοράς	Θερμική Αντίσταση ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Θερμική αγωγιμότητα ^β	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Χαρακτηριστικά Ανθεκτικότητας ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Υδατοπερατότητα	Βραχυπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Μακροπρόθεσμη υδαταπορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Διαπερατότητα υδρατμών	Μετάδοση υδρατμών / παράγοντας αντίστασης διάχυσης υδρατμών	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης μετάδοσης κτυπογενούς θορύβου (για δάπεδα)	Δυναμική δυσκαμψία	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	πάχος ^d L	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Συμπίεσιότητα ^γ	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης ηχητικής απορρόφησης	Ηχητική απορρόφηση	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Δείκτης ηχομόνωσης από άμεσα αερόφερτο θόρυβο	Αντίσταση ροής αέρα	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών σε εσωτερικό περιβάλλον	Ελευθέρωση επικίνδυνων ουσιών ^ε	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή διάτμησης	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD		
Αντοχή διάτμησης	Αντοχή σε κάμψη	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	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