



## ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

### KCS 1.15.1

**Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:**

ΚΤ 1.15 (Δείτε τον πίνακα 1)

**Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):**

Εξάρτημα Μεμβράνης για Σκελετό Ψευδοροφής εσωτερικής χρήσης

**Κατασκευαστής:**

Knauf Ceiling Solutions GmbH &amp; Co. KG, Elsenenthal 15, 94481 Grafenau, Germany

**Εναρμονισμένα πρότυπα:**

EN 13964:2014

**Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι):**

0797, 2657

**Δηλωθείσα απόδοση**

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	*
Αντίδραση στη φωτιά	A2-s1,d0	1
Εκπομπή φορμαλδεύδης	E1	3
Ηχοαπορρόφηση	$\alpha_w$	Δείτε τον πίνακα 1
Θερμική αγωγιμότητα	$\lambda_D$ (W/mK)	Δείτε τον πίνακα 1
Αντοχή	C	4
Ευαισθησία στην ανάπτυξη επιβλαβών μικροοργανισμών	NPD	
Απελευθέρωση ή/και περιεκτικότητα επικίνδυνων ουσιών	NPD	
Αντοχή σε εφελκυσμό κάμψης	NPD	
Αντοχή δεσμού	NPD	

\* = Σύστημα/συστήματα AVCP (αξιολόγηση και επαλήθευση της σταθερότητας της επίδοσης)

Η επίδοση του προϊόντος που ταυτοποιείται ανωτέρω είναι σύμφωνη με τη (τις) δηλωθείσα(-ες) επίδοση(-εις). Η δήλωση αυτή των επιδόσεων συντάσσεται, σύμφωνα με τον κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 305/2011, με αποκλειστική ευθύνη του κατασκευαστή που ταυτοποιείται ανωτέρω. Υπογραφή για λογαριασμό και εξ ονόματος του κατασκευαστή από:

Andreas Schiedeck

Director Research and Development

Knauf Ceiling Solutions GmbH &amp; Co. KG

Grafenau, 24.05.2024 (v.3)

**Πίνακας 1**

Όνομα προϊόντος	Ηχοαπορρόφηση	Θερμική αγωγιμότητα
	$\alpha_w$	$\lambda_D$ (W/mK)
VARIOLINE Symetra (Alpha)	0,95	0,040
VARIOLINE Symetra (dB)	0.65(H)	0,075
VARIOLINE Symetra (HD)	0,90	0,060
VARIOLINE Symetra (Acoustic)	0.65(H)	0,060
VARIOLINE Colour (Alpha)	0,95	0,040
VARIOLINE Colour (dB)	0.65(H)	0,075
VARIOLINE Colour (HD)	0,90	0,060
VARIOLINE Colour (Acoustic)	0.65(H)	0,060
VARIOLINE Metal (Alpha)	0,95	0,040
VARIOLINE Metal (dB)	0.65(H)	0,075
VARIOLINE Metal (HD)	0,90	0,060
VARIOLINE Metal (Acoustic)	0.65(H)	0,060
VARIOLINE Wood (Alpha)	0,95	0,040
VARIOLINE Wood (dB)	0.65(H)	0,075
VARIOLINE Wood (HD)	0,90	0,060
VARIOLINE Wood (Acoustic)	0.65(H)	0,060
VARIOLINE Motif (Alpha)	0,95	0,040
VARIOLINE Motif (dB)	0.65(H)	0,075
VARIOLINE Motif (HD)	0,90	0,060
VARIOLINE Motif (Acoustic)	0.65(H)	0,060