



ΔΗΛΩΣΗ ΑΠΟΔΟΣΗΣ

KCS 5.03.1

Μοναδικός κωδικός ταυτοποίησης του τύπου του προϊόντος:

KT 5.03 (Δείτε τον πίνακα 1)

Προβλεπόμενη(-ες) χρήση(-εις):

Συστατικό μεμβράνης ψευδοροφής (EN 13964) για επένδυση οροφής και τοίχου (EN 13168) για εσωτερική χρήση

Κατασκευαστής:

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

Εναρμονισμένα πρότυπα:

EN 13964:2014; EN 13168:2012+A1:2015

Κοινοποιημένος(-οι) οργανισμός(-οι):

0797

Δηλωθείσα απόδοση

Ουσιώδη χαρακτηριστικά	Απόδοση	*
Αντίδραση στη φωτιά	A2 - s1,d0	1
Εκπομπή φορμαλδεύδης	E1	3
Ηχοαπορρόφηση	α_w	Δείτε τον πίνακα 1
Θερμική αγωγιμότητα	λ_D (W/mK)	NPD
Θερμική αντίσταση	($m^2 \cdot K/W$)	Δείτε τον πίνακα 1
Αντοχή	NPD	
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 & Co. KG



Πίνακας 1

Όνομα προϊόντος	Ηχοαπορρόφηση	Θερμική αντίσταση
	α_w	($m^2 \cdot K/W$)
HERADESIGN Superfine A2 Plus (40 mm)	0,70	0,8
HERADESIGN Superfine A2 Plus (50 mm)	0,80	0,9
HERADESIGN Superfine A2 Plus (65 mm)	0,80	1,3