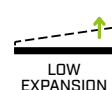


HERMETIC FOAM

ΕΛΑΣΤΙΚΟΣ ΑΦΡΟΣ ΣΤΕΓΑΝΩΣΗΣ ΜΕ
ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΕΣ ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΗΧΟΜΟΝΩΣΗΣ



ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΜΕΝΗ ΗΧΟΜΕΙΩΣΗ

Ηχομείωση μέχρι και 63 dB, πιστοποιημένο από το Ινστιτούτο IFT Rosenheim (ISO 10140-1).

ΣΦΙΞΙΜΟ ΑΚΟΜΑ ΚΑΙ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΚΟΠΗ

Αδιαπέραστο από το νερό και τον αέρα, ακόμη και, αν κοπεί μετά το στέγνωμα, χάρη στην δομή κλειστών κυψελών.



ΚΩΔΙΚΟΙ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΚΩΔΙΚΟΣ	περιεχόμενο [mL]	απόδοση [L]	περιεχόμενο [US fl oz]	απόδοση [US gal]	χρώμα	φύσιγγα	
HERFOAM	750	40	25.36	10.57	λευκό	αλουμίνιο	12

ΚΩΔΙΚΟΣ	περιεχόμενο [mL]	απόδοση [L]	περιεχόμενο [US fl oz]	απόδοση [US gal]	χρώμα	φύσιγγα	
HERFOAMB2	750	35	25.36	8.45	λευκό	αλουμίνιο	12



EMICODE EC1 PLUS

Η χαμηλή περιεκτικότητα σε πτητικές οργανικές ενώσεις και οι πολύ χαμηλές εκπομπές καθιστούν αυτόν τον αφρό ιδανικό και για χρήση σε εσωτερικούς χώρους.

ΥΨΗΛΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙ ΧΑΜΗΛΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΜΕΤΑ ΤΗ ΔΙΑΣΤΟΛΗ

Χάρη στη σύνθεσή του παραμένει ελαστικός και εύπλαστος με την πάροδο του χρόνου, αντισταθμίζοντας τις κινήσεις του ξύλου και τις διαφορικές παραμορφώσεις των δομικών υλικών.

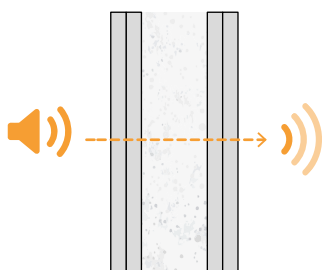


✓ ΘΕΡΜΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΜΟΝΩΣΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΠΑΡΑΘΥΡΟΥ

Το πλαίσιο του παραθύρου πρέπει να εγκαθίσταται λαμβανομένων υπόψη τριών επιπέδων προστασίας: στεγανότητα στον άνεμο, θερμοακουστική μόνωση και στεγανότητα στον αέρα.

Ο αφρός HERMETIC FOAM είναι ιδανικός για τη διασφάλιση του ενδιάμεσου επιπέδου προστασίας, προσφέροντας άριστες τιμές ακουστικής μόνωσης και αντοχής στον αέρα. Χάρη στην υψηλή του ελαστικότητα και στην ελάχιστη ελαστικότητά του μετά τη διαστολή, είναι ιδανικός για τη σφράγιση του περιγράμματος του παραθύρου και των γραμμικών αρμών.

ΑΚΟΥΣΤΙΚΗ ΜΟΝΩΣΗ



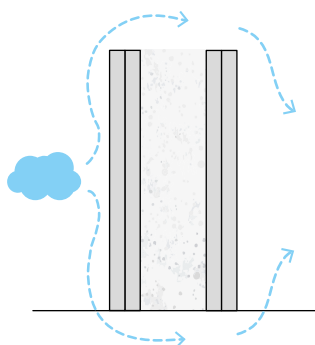
Ηχομόνωση των διαρροών $R_{S,w}$ (ift)



EN ISO 10140-1 10 mm ≥ 63 (-1,-5) dB

EN ISO 717-1 20 mm ≥ 63 (-1,-5) dB

ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΟΝ ΑΕΡΑ

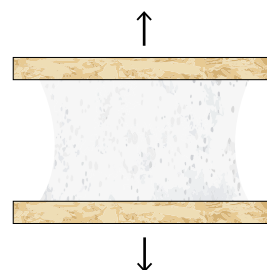


Αντοχή στον αέρα

$a \leq 0,1 \text{ m}^3/(\text{m} \cdot \text{h} \cdot \text{daPa}^{2/3})$



ΥΨΗΛΗ ΕΛΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ



Αντίσταση στην έλξη

0,07 Mpa



■ ΣΧΕΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ



FLY FOAM
σελ. 399



FOAM CLEANER
σελ. 399



CUTTER
σελ. 394

Ανατρέξτε στα
ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
στην παρακάτω σελίδα

■ ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ | HERMETIC FOAM

Ιδιότητες	ονομαστική	τιμή	USC units
Επέκταση μετά	MIT 101	στεγνό κράσπεδο: 6% βρεγμένο κράσπεδο: 23%	- -
Απόδοση	-	40 dm ³	-
Επιμήκυνση σε θραύση	EN ISO 1798	> 40%	-
Αντίσταση στην έλξη	FEICA OCF TM 1018	0,07 MPa	-
Χρόνος σχηματισμού μεμβράνης 23 °C/50% RH	-	6 - 10 min	-
Χρόνος κοπής 23 °C/50% RH	-	20 - 40 min	-
Χρόνος που απαιτείται για την πλήρη σκλήρυνση 23 °C/50% RH	-	60 λεπ	-
Αντοχή στη θερμοκρασία μετά στη σκλήρυνση	-	-40/+90 °C	-40/+194 °F
Θερμοκρασία εφαρμογής (φυσίγγιο, περιβάλλον και υποδοχή)	-	+5/+35 °C	+41/+95 °F
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	FEICA TM1020/ EN 12667	0,030 - 0,035 W/(m·K)	0.017 - 0.02 BTU/h·ft·°F
Ηχομόνωση των διαρροών R _{S,w (ift)}	EN ISO 10140-1	10 mm: ≥ 63 (-1;-5) dB	-
	EN ISO 717-1	20 mm: ≥ 63 (-1;-5) dB	-
Αντοχή στη διέλευση αέρα a _(ift)	EN 12114	20 mm: a ≤ 0,1 m ³ / (m·h·daPa ^{2/3}) στα 1050 Pa	-
Συντελεστής αντίστασης υδρατμών (μ)	EN 12086	20	-
Αντίδραση στη φωτιά	DIN 4102-1	κατηγορία B3	-
	EN 13501-1	κατηγορία F	-
Emicode	διαδικασία δοκιμής GEV	EC1 plus	-
Ταξινόμηση VOC Γαλλίας	ISO 16000	A+	-
Θερμοκρασία αποθήκευσης ⁽¹⁾	-	+15/+25 °C	+59/+77 °F
Θερμοκρασία μεταφοράς	-	0/+35 °C	+32/+95 °F

⁽¹⁾Φυλάσσετε το προϊόν σε όρθια θέση σε ξηρό και καλυμμένο χώρο. Ελέγξτε την ημερομηνία παραγωγής που αναγράφεται στο φυσίγγιο.

☹ Ταξινόμηση αποβλήτων (2014/955/EE): 16 05 04 για πλήρες ή εν μέρει κενό φυσίγγιο.

Aerosol 1. Aerosol 3 Carc. 2 Acute Tox.4 STOT RE 2 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Resp. Sens. 1 Skin Sens. 1

■ ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ | HERMETIC FOAM B2

Ιδιότητες	ονομαστική	τιμή	USC units
Επέκταση μετά	-	χαμηλή	-
Απόδοση	-	35 dm ³	-
Πυκνότητα	-	15-20 kg/m ³	-
Ελαστικότητα μετά την πλήρη σκλήρυνση	EN 17333-4	± 15%	-
Αντίσταση στην έλξη	FEICA OCF TM 1018	0,07 MPa	-
Χρόνος σχηματισμού μεμβράνης 20 °C/65% RH	-	6-8 min	-
Χρόνος κοπής 23 °C/50% RH	-	15-20 min	-
Χρόνος που απαιτείται για την πλήρη σκλήρυνση 23 °C/50% RH	-	60 λεπ	-
Αντοχή στη θερμοκρασία μετά στη σκλήρυνση	-	-40/+80 °C	-40/+176 °F
Θερμοκρασία εφαρμογής (φυσίγγιο, περιβάλλον, υποδοχή)	-	+5/+35 °C	+41/+95 °F
Θερμική αγωγιμότητα (λ)	EN 12667	περίπου 0,035 W/mK	-
Συντελεστής αντίστασης υδρατμών (μ)	EN ISO 12572	12,4	-
Αντίδραση στη φωτιά	EN 13501-1	κατηγορία E	-
	DIN 4102-1	κατηγορία B2	-
Ταξινόμηση VOC Γαλλίας	ISO 16000	A+	-
Εκπομπές VOC	EN 16516	πολύ χαμηλές	-
Θερμοκρασία αποθήκευσης ⁽¹⁾	-	+15/+25 °C	+59/+77 °F
Θερμοκρασία μεταφοράς	-	+0/+35 °C	+32/+95 °F

⁽¹⁾Φυλάσσετε το προϊόν σε όρθια θέση σε ξηρό και καλυμμένο χώρο. Ελέγξτε ημερομηνία παραγωγής που αναγράφεται στο φυσίγγιο.

☹ Ταξινόμηση αποβλήτων (2014/955/EE): 16 05 04 για πλήρες ή εν μέρει κενό φυσίγγιο.

Aerosol 1. Aerosol 3 Carc. 2 Acute Tox.4 STOT RE 2 Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2 STOT SE 3 Resp. Sens. 1 Skin Sens. 1