

HERMETIC FOAM



ELASTISCH AFDICHTINGSSCHUIM MET HOGE GELUIDSISOLERENDE PRESTATIES

GECEERTIFICEERDE GELUIDSDEMPING

Geluidsdemping tot 63 dB, gecertificeerd door het instituut IFT Rosenheim (ISO 10140-1).

OOK NA BIJSNIJDEN HERMETISCH

Water- en luchtdicht, ook nadat het product is bijgesneden na droging, dankzij de gesloten celstructuur.



TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	normen	waarde	USC-conversie
Samenstelling	-	Eén component PU	-
Kleur	-	wit	-
Filmvormingstijd 23 °C / 50% RH	-	6 - 10 min	-
Snijtijd 23 °C / 50% RH	-	20 - 40 min	-
Benodigde tijd voor volledige harding 23 °C / 50% RH	-	60 min	-
Warmtegeleidingsvermogen (λ)	FEICA TM1020/ EN 12667	0,030 - 0,035 W/(m·K)	0.017 - 0.02 BTU/h·ft·°F
Akoestische isolatie van de voegen $R_{S,w}$ (ift)	EN ISO 10140-1	10 mm: ≥ 63 (-1;-5) dB	-
	EN ISO 10140-2 EN ISO 717-1	20 mm: ≥ 62 (-1;-5) dB	-
Waterdampbestendighedsfactor (μ)	EN 12086	36	-
Brandklasse	DIN 4102-1	klasse B3	-
	EN 13501-1	klasse F	-
Thermische weerstand na harding	-	-40 / +90 °C	-40 / +194 °F
Toepassingstemperatuur (patroon, omgeving en ondergrond)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
Emicode	GEV testprocedure	EC1 plus	-
Franse VOC-classificatie	ISO 16000	A+	-
VOC-gehalte	-	17,0 % - 173,3 g/L	-
Transporttemperatuur	-	0 / +35 °C	+32 / +95 °F
Opslagtemperatuur ⁽¹⁾	-	+15 / +25 °C	+59 / +77 °F
Houdbaarheid ⁽²⁾	-	12 maanden	-

⁽¹⁾Het product moet verticaal worden opgeslagen op een droge, overdekte plaats.

⁽²⁾Controleer de houdbaarheidsdatum op de patroon.

Classificatie van het afval (2014/955/EU): 16 05 04.

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

CODES EN AFMETINGEN

CODE	inhoud [mL]	rendement [L]	inhoud [US fl oz]	rendement [US gal]	patroon	
HERFOAM	750	40	25.36	10.57	aluminium	12

CODE	inhoud [mL]	rendement [L]	inhoud [US fl oz]	rendement [US gal]	patroon	
HERFOAMB2	750	32	25.36	8.45	aluminium	12

TECHNISCHE GEGEVENS

Eigenschappen	normen	waarde	USC-conversie
Samenstelling	-	Eén component PU	-
Kleur	-	wit	-
Dichtheid	-	15-20 kg/m ³	-
Filmvormingstijd 20°C / 65% RH	-	6-8 min	-
Snijtijd 23 °C / 50% RH	-	15-20 min	-
Brandklasse	EN 13501-1	klasse E	-
	DIN 4102-1	klasse B2	-
Thermische weerstand na harding	-	-40 / +80 °C	-40 / +176 °F
Toepassings temperatuur (patroon)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
Toepassings temperatuur (omgeving)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
Toepassings temperatuur (ondergrond)	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
Opslagtemperatuur ⁽¹⁾	-	+15 / +25 °C	+59 / +77 °F
Houdbaarheid ⁽²⁾	-	12 maanden	-

⁽¹⁾Het product moet verticaal worden opgeslagen op een droge, overdekte plaats.

⁽²⁾Controleer de houdbaarheidsdatum op de patroon.

Classificatie van het afval (2014/955/EU): 16 05 04.

TOEPASSINGSGEBIEDEN



GERELATEERDE PRODUCTEN



FLY FOAM
pag. 333



FOAM CLEANER
pag. 333



CUTTER
pag. 328



EMICODE EC1 PLUS

Het lage VOC-gehalte en de zeer lage emissies maken dit schuim ook perfect voor binnengebruik.

HOGE ELASTICITEIT

Dankzij de samenstelling is het product blijvend elastisch en vervormbaar, zodat het bewegingen van het hout en de gedifferentieerde vervorming van bouwmaterialen compenseert.