

## ÜBERSICHT TECHNISCHE DATEN:

Norm	(hEN) DIN-EN 16809-1
Zusammensetzung	EPS, Treibmittel, HBCD-freies Brandschutzmittel Infrarotabsorber
Anwendung	Für Kerndämmung im zweischaligen Mauerwerk. Das Produkt ist wasserabweisend.
Einbau	Staubfrei, passgenau und setzungssicher eingeblasen
Farbe, Form und Grösse	Hellgraue Perlen mit einem maximalen Durchmesser von 4-5 mm
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	0,033 W/ (m · K) bei 20–25 kg/m <sup>3</sup> (gemäss EN12667) Bemessungswert / SIA
Rohdichte $\rho$	20–25 kg/m <sup>3</sup>
Setzmass gemäss Anwendungsgebiet „Kerndämmung“	0 %
Brandverhalten	DE E gem. DIN EN 13501-1
	CH RF3 (cr) gem. VKF
Wasserdampfdiffusions-Widerstandszahl $\mu$	5 gemäss DIN EN 12086
Anwendungstemperatur	≤ 80 °C
Wiederverwertung	Kann abgesaugt und wieder eingeblasen werden
Lieferform	CH PE-Säcke à 250 l



<sup>1)</sup> Die am Bau gewählte Rohdichte ist abhängig von den konstruktiven Voraussetzungen. Die konkreten Vorgaben für die setzungssichere Verdichtung erhält der verarbeitende Fachbetrieb vom Hersteller.

### Gerne beantworten wir Ihre Fragen:

isofloc AG, CH-9606 Bütschwil  
Telefon: +41 (0)71 313 91 00  
E-Mail: [info@isofloc.swiss](mailto:info@isofloc.swiss)

Alle Angaben ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten.

Copyright © isofloc isofloc AG · Bütschwil 2020 · dst/c.isopearl.db.de.20200825.E

