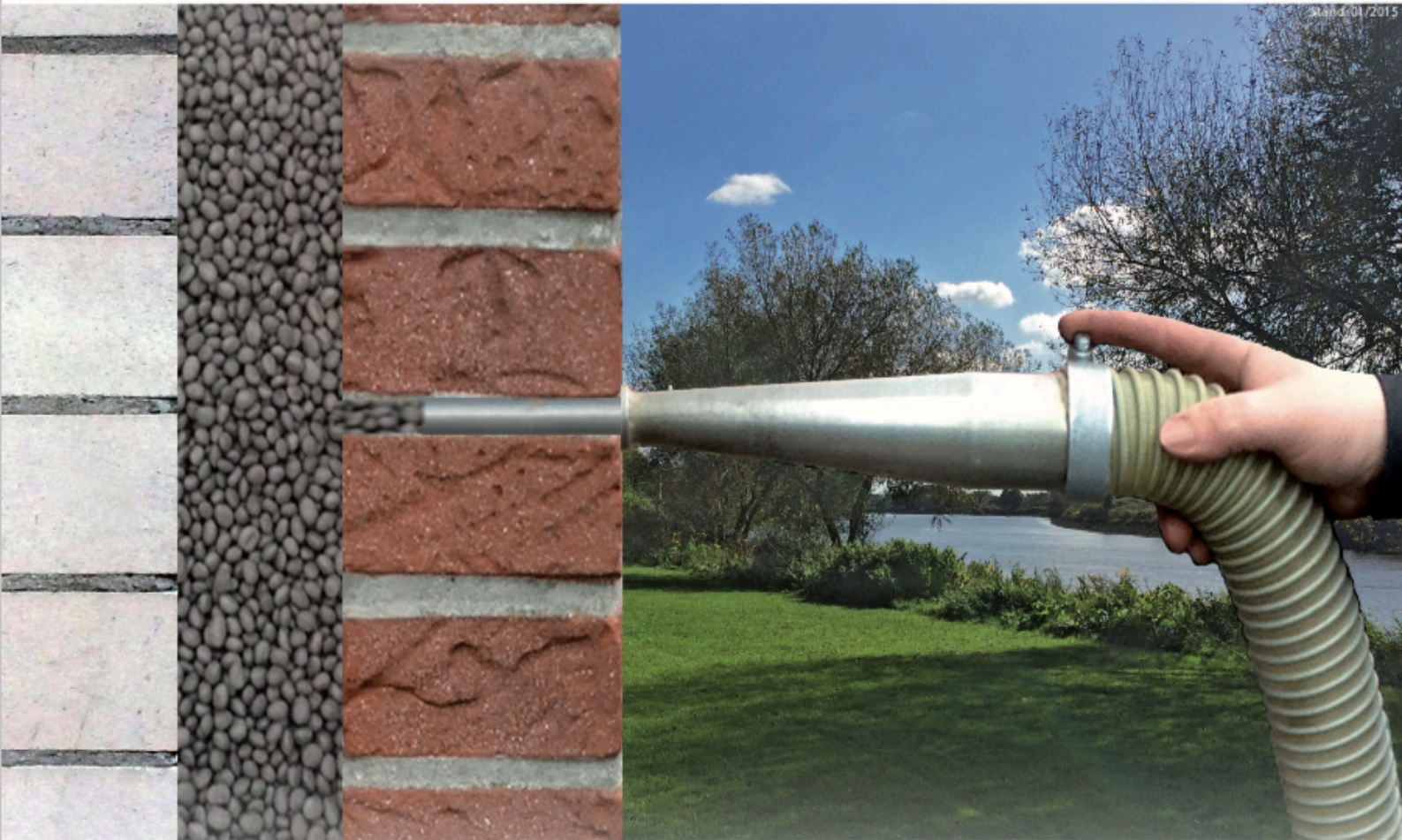


Premium-Kerndämmung für zweischaliges Mauerwerk mit schmaler Hohlschicht



Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit $\lambda = 0,033 \text{ W/mK}$
Baustoffklasse B2
Sehr geringes Setzmaßverhalten
Verarbeitung trocken oder mit EPS-Kleber möglich
Ideal für schmale Hohlschichten

ECOFIBRE Dämmstoffe GmbH

Arsterdamm 72

28277 Bremen

Tel.: 0421 / 684 686 70

Fax: 0421 / 684 686 69

info@ecofibre.de

<https://www.ecofibre.de>

<https://www.facebook.com/ecofibre.de>

https://twitter.com/ECOFIBRE_DE



Beschreibung:

EPS 033 ist ein Polystyrol-Partikelschaum-Granulat.

Anwendung:

EPS 033 ist für Neu- und Altbauten geeignet. Die Kerndämmung wird maschinell mit Luftdruck in die Hohlschicht eingeblasen. Hierzu werden kleine Bohrungen (ca. 20mm) in die Vormauerschale gebohrt. EPS 033 kann bereits bei sehr geringen Hohlschichtstärken verarbeitet werden. Zudem ist bei der maschinellen Befüllung auch eine Verklebung der EPS-Perlen möglich, um ein Herausrieseln aus der Hohlschicht zu vermeiden.



Einschränkungen:

EPS 033 darf nur bei diffusionsoffenen Mauerwerken (Klinker, Verblender, Backstein) und Putzfassaden eingesetzt werden. Eine Verwendung bei dampfdichten Fassaden mit diffusionsdichten Anstrichen oder Putzen ist nicht zulässig.

Eigenschaften:

Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	0,033 W/m*K
Einbaurohdichte	ca. 16-20 kg/m ³
normal entflammbar	gemäß Baustoffklasse B2
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl	5μ
Perlengröße	≤ 4-6mm
Farbe	Silbergrau

Verpackungseinheiten:

Volumen pro Verpackungssack	290 Liter
-----------------------------	-----------

Zulassung:

Allgemein bauaufsichtlich zugelassen	DIBt
--------------------------------------	------

Autorisierung:

EPS 033 darf nur von geschulten und zertifizierten ECOFIBRE-Fachbetrieben verarbeitet werden. Bei der Verarbeitung sind die Herstellervorgaben und die durch das Deutsche Institut für Bautechnik in der Zulassung beschriebenen Vorschriften einzuhalten.

Artikelnummer:

Art.Nr. 100 204

ECOFIBRE Dämmstoffe GmbH

Arsterdamm 72
28277 Bremen
Tel.: 0421 / 684 686 70
Fax: 0421 / 684 686 69

info@ecofibre.de
<https://www.ecofibre.de>
<https://www.facebook.com/ecofibre.de>
https://twitter.com/ECOFIBRE_DE

