MILIEUBEOORDELING

Product: **EPS 100 SE**

Toepassing: Drukvaste vloerisolatie

Functionele Eenheid: Drukvast isolatiemateriaal toegepast als (na)isolatie van de begane grondvloerconstructie van de Agentschap NL Referentie Rijwoning gedurende een periode van 75 jaar. Vergeleken per functionele eenheid van 1 m² isolatie met een Rd-waarde van 3,5 m².K/W. De vloerisolatie moet een minimale druksterkte hebben van 30 kPa korteduur en 100 kPa langeduur.

Vergeleken met o.a.:
Drukvaste Cellulair glas platen
Drukvaste Glaswol platen
Drukvaste PUR/PIRschuim platen
Drukvaste Resolschuim platen
Drukvaste Steenwol platen

Resultaat: Uit de toetsing die is uitgevoerd op basis van een levenscyclusanalyse (LCA), blijkt dat EPS 100 SE tot de milieutechnische top behoort en daarom een duurzame (DUBO)keuze is.

Verklaring van NIBE Research bv
Deze verklaring is op basis van het NIBE reglement (kenmerk 722.03.07.049) voor uitgifte van milieukwaliteitsverklaringen, uitgegeven door NIBE Research bv.
Dit product voldoet aan de criteria voor DUBOkeur® en behoort tot de milieutechnische top binnen de getoetste toepassing en is daarom een duurzaam bouwen (DUBO) keuze.

DUBOKEUR®

Namens NIBE Research bv

ir. Jörg Blass
(directie NIBE)

ing. Kamiel Jansen
(projectleider NIBE)

Uitgegeven op: **15-12-2017**
Geldig tot: **15-12-2019**

IsoBouw
Innovatie in isolatie

Certificaathouder:
IsoBouw Systems bv
Kanaalstraat 107
5711 EG Someren
t: 0493 498111
e: info@isobouw.nl
w: www.isobouw.nl

NIBE
EXPERTS IN SUSTAINABILITY

Bussummergrindweg 1B
1406 NZ Bussum
T +31(0)35 694 82 33
E info@nibe.org
W www.nibe.org

Referentienummer: 722.81.146.12.2017m