

MILIEUBEORDELING

Product:**Compensatiesteen**

Productie locatie: Kloosterhaar

**Toepassing:**

Binnenspouwblad (dragend) incl. afwerking

Functionele Eenheid:

Binnenspouwblad (dragend) inclusief wandafwerking toegepast in de Agentschap NL Referentie Rijwoning gedurende een periode van 75 jaar. Vergeleken per functionele eenheid van 1 m² binnenspouwblad die minimaal voldoet aan de eisen van het Bouwbesluit. De minimale verticale weerstand van de binnenmuur (Nrd) is 140 N/m¹ (bepaald volgens de NEN-EN 1996-1-1). Uitgangspunten voor de muur is een hoogte van 2800 mm en een wand breedte van 5400 mm, die teruggerekend naar 1 m².

Vergeleken met o.a.:

Baksteenmetselwerk
Beton (ongewapend)
In het werk gestort beton (gewapen)
Kalkzandsteen
Leemsteenmetselwerk

Resultaat:

Dit product behoort tot de milieutechnische top binnen de getoetste toepassing en is daarom een duurzaam bouwen (DUBO) keuze. Bij hogere eisen m.b.t. constructieve eigenschappen, brandwerendheid, geluidswering, etc. is er een dikker formaat nodig, dit geldt echter voor al de alternatieven binnen de vergelijking, daarom is het niet van invloed op DUBOkeur beoordeling en is het DUBOkeur van toepassing op het gehele assortiment.

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. Kamil Jansen
(projectleider NIBE)

Uitgegeven op:**01-02-2017****Geldig tot:****01-02-2019****Certificaathouder:****De RuwBouw Groep**

Einsteinstraat 5
3846BH Harderwijk (Nederland)
t: 0341 464 000
e: info@drbg.nl
w: www.drbg.nl



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