

## PURA

OMINAISUUDET	YKSIKKÖ	ARVO
Raaka-aineet	—	valkokalkkihydraatti, piidioksidi ja sementti
Mitat	cm	58x38 (±2mm)
Levyypinta-ala	m <sup>2</sup>	0,2204
Levyypaksuus	mm	50/60/80/100/120 (±2mm)
Paloluokka	—	A1, palamaton DIN 4102
Tiheys	kg/m <sup>3</sup>	85 < p < 110
Puristuslujuus (Din 52274)	N/mm <sup>2</sup>	≥ 0,150
Lämmönjohtavuus (Din EN 12667)	W/mK	0,042
Vesihöyryndiffuusioluku	μ	3-7
Lämpökapasiteetti C	KJ(kgK)	950 (± 50 )
pH-luku	—	9,5
Murtolujuus	N/mm <sup>2</sup>	≥0,07
Veden absorbointikerroin	kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )	13,9
Vapaa veden saturaatiopiste	Vol.-%	55,4
Veden hyväksyntä (EN 1609)	kg/ m <sup>2</sup>	>10
Kosteussisältö Uv,80 (Din EN ISO 12571) vol.- %		0,56
Käytännön kosteussisältö Um,80	M.-%	4,2
	kg/ m <sup>3</sup>	4,83
Vaarallisten aineiden päästöt		(a)

(a) Tuote testattu eco- INSTITUTissa Kölnissä sertifikaattinumero ID 1111-12854-001, testiraporttinumero 32559-001, 32133-001-011. Raportissa todettiin, että päästöt eivät ylitä turvallisia raja-arvoja.

### Suoritustasostandardit:

Paksuus	EN 823:1994-07
Pituus ja leveys	EN 822:1994-07
Suorakulmaisuus	EN 824:1994-07
Tiheys	EN 1602:1996-11
Vesihöyryn diffuusio	EN12086:1997-06
Lämmönjohtavuus	EN 12667:2001-07
Puristuslujuus	EN 826:1996-03
Dimensio-stabiilitetti	EN 1604:1996-11 + A1:2006-09
Palotekninen ominaisuus	EN 13501-1:2007 + A1:2009-09