



Ydeevnedeklaration

DOP-nr.001/CPR/04-07-2013



- Byggevaretype: **Lamineret glas 44.2**
- Byggevaridentifikation: GLP-3106-LA442
- Harmoniseret standard: EN 14449: 2005 + AC: 2005
- Byggevarens tilsigtede anvendelse: Lamineret soda lime silicat sikkerhedsglas
Beregnet for brug i boliger og erhvervsbygninger, hvor der kan stilles krav til sikkerhed ved brug.
- Producent: Glaseksperten A/S
Sprogøvej 13
DK-9800 Hjørring

6. Erklæret ydeevne

Karakteristik	AVCP system	Ydeevne	Harmoniseret teknisk Specifikation EN 14449
Sikkerhed i tilfælde af brand			
Modstand mod brand EN 13501-2	1	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.1
Reaktion ved brand EN 13501-1	3,4	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.2
Eksterne brand egenskaber	3,4	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.3
Skudsikkert eller eksplosionssikkert glas			
Modstand mod skud EN 1063	1	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.4
Modstand mod eksplosion EN 13541	1	NPD	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.5
Sikkerhed i brug			
Modstand mod indbrud EN 356	3	P1A-P2A	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.6
Pendul test EN 12600:2002	3	1B1	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.7
Modstand mod pludselig temperatur ændring og forskelle K	4	40	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.8
Vind, sne, permanent og anbragt Belastningsmodstand mm	4	12	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.9
Beskyttelse mod støj			
Direkte luftbåren støj reduktion EN12758 Rw	3	35(-1,-3)	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.10
Termiske egenskaber			
Emissionsfaktor EN 12898	3	0,89	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.11
U-værdi EN 673 W/m ² K	3	5,6	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.11
Strålingsegenskaber			
Lystransmission EN 410 %	3	87	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.12
Lysreflektion EN 410 %	3	8	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.12
Sol energi karakteristik			
Sol energi transmission EN 410 %	3	73	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.13
Sol refleksion EN 410 %	3	7	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.13
Sol faktor %	3	0,76	4.2, 4.3.1 og 4.3.2.13
Farlige stoffer	3	nej	

NPD: ikke relevant

Ydeevnen af det leverede produkt er i overensstemmelse med den erklærede ydeevne ovenfor.

Denne ydeevnedeklaration er udstedt under eneansvar af producenten.

Direktør Christian Larsen	Hjørring, 15.06.2013	
------------------------------	----------------------	--