

PARSOL ULTRA GREY

Omschrijving

PARSOL ULTRA GRIJS is een in de massa gekleurd donker grijs floatglas.

Kenmerken van PARSOL ULTRA GREY i.f.v. glasdikte

Dikte (mm)	Tolerantie op de dikte (mm)	TI %	Rle & Rli %	Tuv %	Te %	REe & REi %	g	Ug W/m ² .K	Rw (C;Ctr) dB
4	0,2	10	4	1	8	4	0,29	5,8	30 (-2,-2)
6	0,2	3	4	0,1	3	4	0,25	5,7	32 (-1,-2)
8	0,3	1	4	0	0,9	4	0,23	5,6	33 (-1,-2)
10	0,3	0,3	4	0	0,3	4	0,23	5,6	35 (-1,-2)

Spectrofotometrische waarden volgens EN410-2011; isolatiewaarde (U) volgens EN673-2011; akoestische isolatiewaarde Rw (C;Ctr) volgens EN 717-1; TI = lichttransmissie; Rle = lichtreflectie exterieur; Rli = lichtreflectie interieur; Tuv = UV transmissie; Te = energetische transmissie; REe = energetische reflectie exterieur; REi = energetische reflectie interieur; g = zontoetredingsfactor; Ug = isolatiewaarde; Rw = directe luchtgeluidsisolatie;

Slingerproeftest volgens NBN EN 12600

Inbraakvertraging volgens NBN EN 356

Gewicht

Weerstand tegen plotse temperatuursveranderingen en –verschillen

Emissiviteit

Reactie op brand

geen waarde bepaald

geen waarde bepaald

2,5 kg/m²/mm

40°K

0,89

A1

Andere gegevens

PARSOL ULTRA GREY beantwoord aan de norm EN 572-2.

PARSOL ULTRA GREY is CE-gemarkeerd. De prestaties van het product PARSOL ULTRA GREY zijn geregistreerd volgens EN 572-9 met als DOP-nummer: M106167 (4 mm); M105075 (6 mm); M105547 (8 mm); M105548 (10 mm)

PARSOL ULTRA GREY moet worden gespecificeerd, getransporteerd, opgeslagen, onderhouden en geplaatst conform de richtlijnen van de TV 221 van het WTCB “Plaatsing van glas in sponningen” en de TV 242 Bijzondere bouwwerken uit glas, structurele toepassingen (+ correcties dd. februari 2015). en volgens de specifieke plaatsing- en onderhoudsinstructies van de fabrikant.

PARSOL ULTRA GREY kent zijn toepassing volgens de NBN S 23-002:2007 en zijn addenda , NBN S23-002-2 (2016) en NBN S23-002-3 (2016).

De glasdikte dient uitgerekend te worden volgens de berekeningsmethode uit de norm NBN S 23-002-2:2016.

PARSOL ULTRA GREY beschikt over een Environmental Product Declaration (EPD), uitgebracht op basis van een complete Life Cycle Assessment (LCA), conform internationale ISO-normen.