



PERFORMANTIE VERKLARING

No. 040DoP2016-12

1. Unieke identificatie van het product-type:

Vlakke meerwandige lichtdoorlatende polycarbonaat plaat

2 Type, batch of serienummer of elk ander kenmerk dat identificatie van het bouwproduct toelaat zoals aangeduid in artikel 11(4):

TOP X6 32 mm

3. Bedoeld gebruik of voorziene toepassing van het bouwproduct, in overeenstemming met de toepasbare geharmoniseerde technische kenmerken, zoals voorzien door de fabrikant:

Natuurlijke verlichting voor toepassingen binnen en buiten.

4. Naam, geregistreerde merknaam of handelsnaam en contactgegevens van de verdeler in overeenstemming met artikel 11(2):

**AG Plastics NV,
Spinnerijstraat 100,
B-8530 Stasegem, Belgium
Tel. +3256200000
Fax: +3256219599
Email: info@agplastics.com**

5. Indien van toepassing, naam en adresgegevens van de vertegenwoordiger wiens bevoegdheden in overeenstemming zijn met de beschrijving in Artikel 12(2):

Niet van toepassing

6. Systeem of systemen van toezicht en controle op de standvastigheid van de product performanties van het bouwproduct zoals beschreven in de CPR, Annex V:

Systeem 3

7. Indien de performantie verklaring over een bouwproduct gaat dat door een geharmoniseerde standard beschreven is:

EN 16153:2013

8. Indien de performantie verklaring over een bouwproduct gaat dat door een Europese Technische goedkeuring beschreven is:

Niet van toepassing

9. Verklaarde performanties

Essentiële karakteristieken	Performanties		Geharmoniseerde technische specificatie
	Helder	Opaal	
Weerstand bij externe brand	NPD	NPD	EN 16153:2013
Brandreactie	NPD	B, s2, d0	
Brandweerstand	NPD	NPD	
Water/lucht doorlaatbaarheid	geslaagd	geslaagd	
Waterdamp doorlaatbaarheid	NPD	NPD	
Vrijkomen van gevaarlijke stoffen	geen	geen	
Toleranties op afmetingen	geslaagd	geslaagd	
Small hard body impact weerstand	NPD	NPD	
Large soft body impact weerstand	NPD	NPD	
Mechanische weerstand	NPD	NPD	
Geluidsisolatie	NPD	NPD	
Thermische weerstand	$U = 1,4 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	$U = 1,4 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$	
Lichtdoorlaatbaarheid	$T_v = 57 \%$	$T_v = 44 \%$	
Zontoetredingsfactor	NPD	NPD	
Duurzaamheid na veroudering van: - vergelingsindex - lichttransmissie - elasticiteitsmodulus - treksterkte	NPD	NPD	

10. De performanties, van het product zoals beschreven in punt 1 en 2, is in overeenstemming met de verklaarde performanties in punt 9. Deze performantie verklaring is opgemaakt onder de verantwoordelijkheid van de fabrikant zoals beschreven in punt 4.

Ondergetekend namens de fabrikant door:

Tom Vandamme
 Technical Manager
 Stasegem, December 2016

