

# Prestatieverklaring

**Horaplan 400/D<sup>®</sup> - 1,5 mm dik - 1,50 m breed**  
**81114015 010817/1**

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

**81114015**

2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4:

**Horaplan 400/D<sup>®</sup> Mid Grey 1.5mm / 1.5m**

3. Beoogde toepassing van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

**Flexibele banen voor waterafdichting – kunststof en rubber dakbanen**

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

**Horaplan BV, Hulsenboschstraat 7-H, 4251 LR Werkendam**

5. Indien van toepassing, naam en contactadres van de gemachtigde wiens mandaat de in artikel 12, lid 2, vermelde taken bestrijkt:

-

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

**Systeem 2+**

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

**Notified Body: SGS INTRON Certificatie BV, Venusstraat 2, NL-4100 AG Culemborg, notified under registration number 0958.**

8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een Europese Technische Goedkeuring valt:

**Niet van toepassing**

9. Aangegeven prestatie:

Kenmerk	Resultaat	Eenheid	Geharmoniseerde technische specificaties
Vliegvuurbestendigheid	Froof (zie note 1)		EN 13956:2012
Brandklasse	Class E		
Waterdichtheid $\geq 10$ kPa	Bestand		
Treksterkte			
– Lengterichting	$\geq 1500$	N	
– breedterichting	$\geq 1200$		
Rek			
– Lengterichting	$\geq 15$	%	
– breedterichting	$\geq 15$		
Weerstand tegen worteldoorgroei	NPD		
Weerstand tegen statische belasting			
– Methode A	$\geq 20$	Kg	
– Methode B	$\geq 20$		
Weerstand tegen dynamische belasting			
– Methode A	$\geq 1100$	mm	
– Methode B	$\geq 450$		
Nageldoorscheursterkte			
– Lengterichting	$\geq 150$	N	
– Breedterichting	$\geq 150$		
Pelsterkte van de naadverbinding	$\geq 200$	N	
Afschuifsterkte lasverbinding	$\geq 1200$	N	
Duurzaamheid	Bestand		
Koude buigbaarheid	$\leq -30$	$^{\circ}\text{C}$	
Gevaarlijke stoffen	Note 2		

*Note 1: Aangezien de vliegvuurbestendigheid van een dak bepaald wordt door de opbouw daarvan, kan er geen uitspraak gedaan worden over het product alleen.*

*Note 2: In afwezigheid van Europese gestandaardiseerde test methode zal de verificatie en verklaring van vrijgave of aanwezigheid moeten worden gedaan rekening houdend met plaatselijke normen in het land van gebruik van het eindproduct.*

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 8 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

De technische prestaties zijn opgesteld door de in punt 4 vermelde fabrikant. Geringe afwijkingen zijn om fabricage redenen mogelijk. Deze prestatieverklaring is bedoeld om informatie te verstrekken over de technische prestaties van dit product, zonder juridisch bindend te zijn.

Ondertekend door en namens de fabrikant op 01-08-2017

