













DuPont™ Typar® SF32

PRESTATIEVERKLARING - DoP-Typar® SF32-02

1. Unieke identificatiecode van het producttype: **DuPont™ Typar®**
2. Type-, partij- of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 4: **SF32**
3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald: **Filtratie, Filtratie en Separatie**
4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5: **DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à.r.l., Rue General Patton, L-2984 Luxembourg (Code: 13820-A)**
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 tot een bouwproduct, dat onder de geharmoniseerde norm valt, heeft het controleorganisme **KIWA MPA Bautest GmbH, No. 0799, de volgende taken uitgevoerd : initiële inspectie uitgevoerd in de productiefaciliteit en van de productieprocessen en continue monitoring en evaluatie van het productie controle systeem 2+ en heeft het certificaat van prestatiebestendigheid, het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek, de rapporten inzake tests en berekeningen, indien van toepassing, verstrekt.**
8. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt: -
9. Aangegeven prestatie:

Geharmoniseerde Technische Specificaties

				
EN 13249 : 2014	EN 13250 : 2014	EN 13251 : 2014	EN 13252 : 2014	EN 13253 : 2014
				
EN 13254 : 2014	EN 13255 : 2014	EN 13256 : 2014	EN 13257 : 2014	EN 13265 : 2014

Essentiële Kenmerken	Methode	Eenheid	Prestaties
Treksterkte T_{max}	EN ISO 10319	kN/m kN/m	MD 7.0 (- 0.9) CMD 7.0 (- 0.9)
Verlenging ϵ_{max}	EN ISO 10319	% %	MD 45.0 (+/- 10.4) CMD 45.0 (+/- 10.4)
Dynamische Perforatie Weerstand D_c	EN ISO 13433	mm	35 (+ 7)
Statische Perforatie Weerstand CBR F_p	EN ISO 12236	kN	1.00 (- 0.10)
Opening Size O_{90}	EN ISO 12956	μm	140 (+/- 42)
Water Doorlaatbaarheid V_{H50}	EN ISO 11058	m/s	$70 \cdot 10^{-3}$ (- $21 \cdot 10^{-3}$)
Duurzaamheid in overeenstemming met Annex B	Dient afgedekt te worden binnen de 2 weken na installatie. Verwachte duurzaamheid van 100 jaar in natuurlijke grondsoorten met $4 \leq pH \leq 9$ en grondtemperaturen $\leq 25^\circ C$ op basis van de resultaten van testmethode B.4.2.2 (112 dagen) van Annex B.		

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant.

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Claude Metzdorf

Luxembourg: 05/01/2015

Managing Director and Works Director - DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.