

ATTEST OFF SERR-EX AR

PRODUCT:

OFP SERR-EX AR

PRODUCENT:

O.F.P.-Chemicals

Mijlsteen 5

B-9031 Drongen

BTW:BE0694.604.528

GLASWERK AANGEBODEN DOOR:



METINGEN UITGEVOERD DOOR ONAFHANKELIJK LABO:

DLVge

- Horti House
- Violierenweg 3
- 2665 MV Bleiswijk
- +31(0)10 462 30 30
- info@dlvge.nl
- www.dlvge.eu

PRODUCTOMSCHRIJVING

OFP SERR-EX AR FOAM is een milieuvriendelijke, geconcentreerde, milde AntiReflectie glasreiniger voor de binnen- en buitenkant van kassen. Verwijdert aanslag en vervuiling op glas zodat een optimale lichtbeheersing wordt bekomen ten voordele van de teelt. Op basis van oppervlakteactieve stoffen, oplosmiddelen en hulpstoffen. Laag schuimende en schuimende versie. Aanbevolen verdunning innevelen met spuitapparatuur. Max 30 min laten inwerken. Grondig afsprengen onder hogedruk. Te gebruiken in een lege serre en bij AFWEZIGHEID van gewassen.

Dosering: 2,5% bij lichte vervuiling. 5% bij zware vervuiling. Meng met water in de aanbevolen concentratie en breng via spuitapparatuur aan op het droge glaswerk. Borstelen waar nodig.

MEETRESULTATEN

Het product OFP SERR-EX AR werd getest op Float glas met AR coating en op diffuus glas met dubbelzijdige AR-coating, aan een concentratie van 7% (2 % boven de maximale gebruikconcentratie), met een inwerktijd van 60 minuten.

Meetwaarden:

(bijgevoegd aan dit attest 5 bestanden met meetwaarden)

	DLV nummer	LT (NEN2675;2018)	HT (NEN2675:2018)	Haze (ASTM D1003-95)
		Meting loodrecht	Hemisferisch	Diffusiteit
Difuse R1 nul meting	7263	98.6	90,8	17
meting 8-12-2022 met 7% toevoeging	7533	98,9	90,5	16.9
Difuse R2 nul meting	7264	99	89,9	15.1
meting 8-12-2022 met 7% toevoeging	7534	99	90,3	14,9
Float 1 zijde AR R1 nul meting	7535	94.2		
meting 8-12-2022 met 7% toevoeging	7536	94.5		

Conclusie:

Na het wassen van AR gecoat glaswerk met 7% OFP SERR-EX AR, werden geen afwijkingen vastgesteld met betrekking tot de lichttransmissie. Er zijn dus geen significante afwijkingen tussen de nulwaarden , en de waarden gemeten op 08/12/2022 door het DLV, na het wassen van het glaswerk. Indien met de gebruiksaanwijzingen volgt, brengt dit product geen schade toe aan de AR-Coating.

Het product OFP SERRE-EX AR kan dus op een veilige manier aangewend worden in de sector glastuinbouw met als applicatie reinigen van AR-gecoat glas.

Bleiswijk

08/12/2022