

Verwerkingsvoorschrift

YSHIELD RDF62 en RDF72 PREMIUM

Versie 1-6-2020



Voor het plakken van de folie heb je nodig:

- montageconcentraat FMK30
- plantenspoelier
- veeger FVR10
- gedestilleerd water
- keukenpapier
- ruitenreiniger
- hobbymes
- meetlat

Hanteer deze volgorde

- 1) Maak het venster goed schoon met een glasreiniger en verwijder oneffenheden met een scherp vlak mesje.
- 2) Meet de maten van het venster op. Snijd de folie op maat. Deze mag enkele mm. kleiner worden gesneden als het glasoppervlak (ivm onregelmatigheden aan de rand) zodat het makkelijker past. Meet ook de diagonalen na.
- 3) De transparante beschermfolie van de kleefzijde laat zich makkelijk verwijderen door met 2 stukjes plakband tegenover elkaar gedeeltelijk op de hoeken te plakken en dan uit elkaar te trekken. Wees voorzichtig dat er geen stof op de kleefzijde van de folie terecht komt.
- 4) Verdun de montageconcentraat FMK30 (30ml) in de sproeifles met 0,5 liter gedestilleerd water. Dan de folie aan de kleefzijde alsook het venster ermee besproeien. Veel vloeistof gebruiken!
- 5) Breng de folie met de kleefzijde op het venster aan. De folie “zwemt” nu op het glas en kan goed worden gepositioneerd.
- 6) Om de wisser makkelijker te laten glijden, nogmaals besproeien met vloeistof.
- 7) Wrijf met de wisser, vanuit het midden richting rand, het water en luchtblaasjes eronder uit.
- 8) Veeg de overvloedige vloeistof verwijderen en klaar is Kees!

Nog enkele belangrijke tips

- 1) Verwissel niet de donkere plakzijde van de folie met de beschermlaag. Bij sommige folies is de kleeflaag lastig voelbaar. De maximale kleefkracht wordt pas na uren bereikt!
- 2) Beter geen geval zeep of afwasmiddel gebruiken omdat deze strepen en zichtbare vlekken kunnen veroorzaken.
- 3) De lijm aan de plakzijde is pas na 8 weken volledig uitgehard. Daarna kan men de ruiten weer normaal reinigen
- 4) **De folie is enkel voor binnenshuis en niet op warmtewerend glas te gebruiken!**
Warmtewerend glas (met een K-waarde groter dan 3.0 W/m²K) is reeds gemetalliseerd. Als de zonnestralen door het warmte werend glas de folie bereiken dan krijg je een reflectie van de zonnestralen tussen de folie en de warmte werende laag van het glas, hierdoor wordt het glas extra verhit waardoor het glas uitzet en er scheuren of lekkage van het van het dubbel glas kunnen ontstaan. Vóór de verwerking dus eerst het type venster vaststellen. Tip: houd een aanstekervlam voor de ruit. Indien de ruit is gemetalliseerd is de tweede spiegeling iets verkleurd.
- 5) Bij de RDF72 Premium folie moeten de randen na ca. 2 weken nog worden afgedicht met de YSHIELD FL4 stift. Dit om corrosie van de vele metaallagen tegen te gaan,