



TECHNISCHE DATA SHEET

NST-25E



Montage aan de
BUITENZIJD

Grijskleurig licht spiegelende film met een hoge warmte- en goede inijkwering.



NST-25E

PRODUCTINFORMATIE

De NST-25E biedt een uiterst effectieve warmte- en inijkwering dankzij zijn licht spiegelend effect. Dit effect wordt bereikt zonder enige optische vertekening, door het gebruik van metaaldeeltjes tegen infraroodstraling. Dankzij de subtiele en genuanceerde kleur ontstaat er geen storende reflectie, terwijl het natuurlijke licht behouden blijft.

De NST-25E is opgenomen als alternatief voor de NS-20E vanwege zijn standaard beschikbaarheid in drie breedtes, terwijl hij dezelfde kwaliteit, levensduur en vrijwel identieke eigenschappen biedt.

Toepassing:

- Gebouwen waar een maximum aan warmteverring vereist is zonder zilveren spiegeling.
- Het creëren van sfeer in showruimtes.
- Hinderlijke schitteringen verminderen.

AANVULLENDE INFORMATIE

- PS lijmlaag (drukgevoelig, reeds geactiveerd)
- Breedte van rol: **122 / 152 / 183 cm.**
- Lengte van rol: **30,5 m.**
- Samenstelling: Polyester
- Krasbestendige hardcoat
- Garantie: 8 jaar verticaal.
- Monteren met behulp van Slide-On **600-F02** of Film-on **600-F0355**.
- Randen na montage sealen met een zuurvrije siliconen kit **600-752 (transp)** / **-753 (zwart)**
- Eventuele naden met sealing tape **400-011C**
- De eerste 4 weken de ramen niet wassen. Daarna kan de folie met een milde zeep gereinigd worden.
- Warmte, reflectie en transmissiewaarden e.d. zijn berekend op 3mm enkelglas en dubbelglas, 4-16-4. Aanbevelingen op basis van 2,5m².
- Brandwerendheid: B1

Voor garanties en onderhoud, ga naar de website.

TECHNISCHE INFORMATIE

WARMTEWERING

Totale zonne-energie wering (enkel glas) **69%**

Totale zonne-energie wering (dubbel glas) **73%**

VERHOUDING ZONNE-ENERGIE (samen 100%)

Zonne-energie geabsorbeerd **49%**

Zonne-energie transmissie **20%**

Zonne-energie reflectie **31%**

LICHTWAARDEN

Lichtdoorlating **22%**

Zichtbare licht reflectie buiten **32%**

Zichtbare licht reflectie binnen **28%**

COMFORTWAARDEN

UV-transmissie **<1%**

Vermindering schittering **80%**

Schaduwcoëfficiënt **0,30**

U-waarde (SI) Metrisch (W/°K x m²) **2,34**

G-waarde (Zon toetredingsfactor) **0,27**

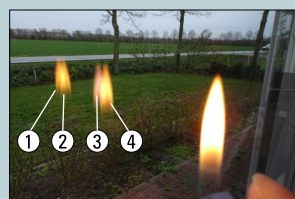
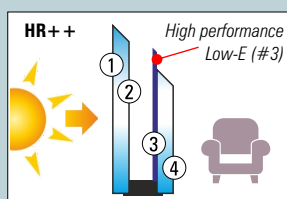
IR-wering (Infraroodwering 760-2500nm) **---**

INSTALLATIEADVIES

- ✓ Helder enkel glas
 - ✓ Getint enkel glas
 - ✓ Helder dubbel glas
 - ✓ Getint dubbel glas
 - ✓ Gehard glas
 - ✓ Getint reflecterend enkel glas
 - ✓ Getint reflecterend dubbel glas
 - ✓ HR++ + LOW-E *
 - ✓ Dubbelglas GELAAGD EXT.
 - ✓ Dubbelglas GELAAGD INT.
 - ✓ Triple glas (HR+++)*
 - ✓ Triple glas (HR+++)+ - LOW-E
- ✓ Alleen als het glas gehard is.
✓ Vraag advies.

Goed om te weten

Bij 95% van HR++ glas zit de high performance laag (**Low-E**) tegen de **derde zijde (#3)** van het dubbelglas (zie afbeelding rechts). In de glaswereld wordt altijd van buiten naar binnen geteld. U kunt dit zelf controleren met behulp van een aansteker. Houdt deze aan de binnenzijde bij het glas. De **afwijkende kleur van de vlam** geeft aan tegen welke zijde van het glas deze laag zich bevindt.



*3M is een geregistreerde handelsmerk. Alle rechten voorbehouden

Sign o' the Times BV

De Donge 7, 5684 PX Best Nederland Tel: +31 499 375 500 info@signovertime.nl

Online bestellen: www.signovertime.nl