Plakfolie voor binnen

STIJL, PRIVACY EN BESCHERMING — ZONDER VERBOUWING

Met plakfolie aan de binnenzijde creëert u in één handomdraai meer privacy, een prachtige uitstraling en bescherming tegen fel licht of UV-straling. Een slimme én betaalbare upgrade voor uw ramen en interieur.

Inhoud

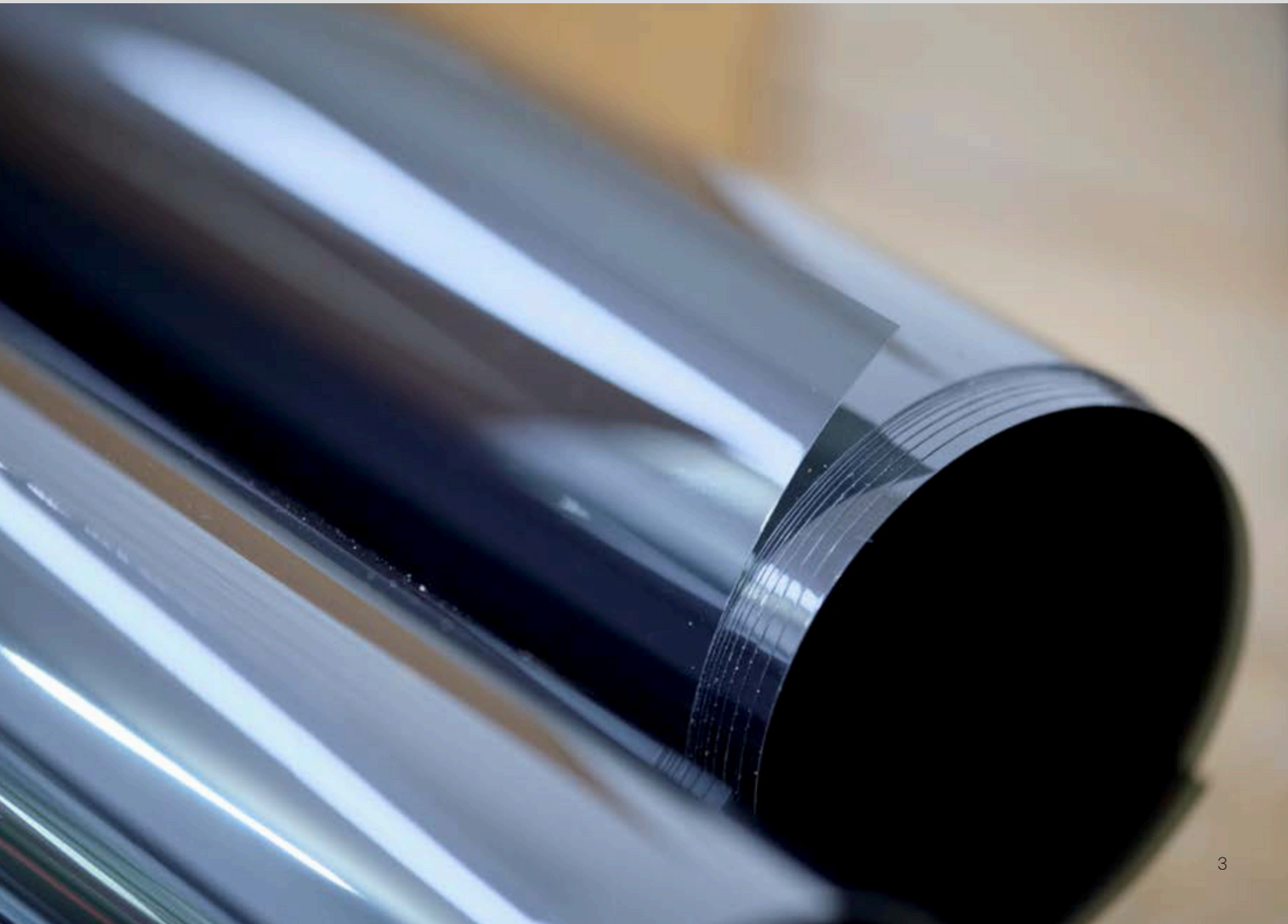
Introductie	2
Technische gegevens	3
Uitvoeringen	4
Montage & onderhoud	6
Naden	7
Bestekomschrijving	8

JEWEL raamfolie is een product dat in veel projecten toegepast kan worden. Het heeft een decoratieve functie, geeft veel privacy en laat tevens het daglicht door. Er zijn vele soorten glasfolie leverbaar zoals: matfolie, ornamentfolie, privacyfolie, decoratiefolie, zonwerende folie, veiligheidsfolie, anti-splinterfolie, UV-blocker folie, spiegelfolie en nog veel meer. Statisch folie hecht het beste met water. Deze folie hecht namelijk door statische electriciteit in combinatie met water. Zelfklevende folie hecht zonder water. JEWEL heeft een uitgebreid aantal kleuren en patronen in de standaard collectie. Wij kunnen ook uw logo of print verwerken in onze folies om uw raampartijen een persoonlijke uitstraling te geven.

Technische gegevens

Standaard dubbelglas	Absorbtiewaarde <40%
Gelaagd glas	Absorbtiewaarde <20%
Low E/HR glas	Absorbtiewaarde <20%
Veiligheidsglas	Alle plakfolies toepasbaar
Enkel glas	Alle plakfolies toepasbaar
Zonwerend glas	Absorbtiewaarde <20%

Bij alle bovengenoemde glassoorten kan men, zonder problemen buiten geplakte (zonwerende) folie toepassen. Bij toepassing van serre daken altijd buiten geplakte folie toepassen.



Uitvoeringen

Melkglas folie

Melkglas folie, ook wel frosted of matglas folie, zorgt voor permanente privacy zonder ruimtes donker te maken. Het geeft ramen een stijlvolle, moderne look en garandeert privacy op elk moment van de dag.

Voordelen

- Volledige privacy, terwijl daglicht binnen blijft
- Gelijkmatige lichtverdeling, minder inkijk
- Ideaal voor badkamers, voordeuren, kantoorruimtes
- Strakke en tijdloze uitstraling

Opties

- Strakke matte uitvoering
- Patronen, strepen of zichtstroken mogelijk
- Ook geschikt als onderbroken zichtzone in glaswanden

Decoratieve raamfolie

Decoratieve folie combineert privacy met een unieke uitstraling. Van subtiel patroon tot opvallende print, alles is mogelijk. Perfect voor ruimtes waar sfeer én functionaliteit samenkomen.

Voordelen

- Persoonlijke stijl voor iedere ruimte
- Geschikt voor woningen, kantoren en winkelpuien
- Makkelijk te vernieuwen & schoon te houden
- Combineerbaar met logo, lijnen of glasmarkering

Squid® textielfolie

Squid® is een unieke zelfklevende textielfolie die een warme, hoogwaardige uitstraling geeft. Een premium alternatief voor zonwering of gordijnen, met een minimalistische look.

Voordelen

- Semi-transparant: prachtig daglicht, minder inkijk
- Textiele structuur voor luxe interieurafwerking
- Hitte- en vochtbestendig: ook geschikt voor keukens & badkamers
- Perfect voor grote glaspartijen en serres

Zonwerende binnenfolie

Binnenfolie kan zonnewarmte en UV-straling verminderen, maar is niet altijd geschikt. Alleen geschikt voor enkel glas. Risico's bij dubbelglas, HR++ en triple glas:
Wanneer warmte wordt geabsorbeerd aan de binnenzijde van het glas, kan het glas ongelijk opwarmen → thermische breuk.

Bij moderne isolerende beglazing geldt daarom:
Alleen toepasbaar als de folie specifiek geschikt is voor jouw glassoort
Let op: nooit standaard binnenfolie op HR++ plaatsen zonder glascheck.

Ons advies

- Bij HR++ of triple glas: liever buitenfolie voor warmtewering
- Binnenfolie vooral inzetten voor anti-glare, privacy & UV-filter
- Bij puur UV-bescherming: kies heldere, lage-absorptie UV-folie

UV-werende raamfolie

Daglicht is fijn, maar UV-straling kan blijvende schade veroorzaken aan meubels, vloeren, kunstwerken en textiel. UV-folie houdt deze schadelijke straling tegen, terwijl het uitzicht en de lichtinval behouden blijven. Met UV-folie blijft uw interieur mooi, zonder concessies te doen aan daglicht of uitzicht.

De voordelen

- Tot 99% UV-bescherming
- Vermindert verkleuring van meubels en vloerbedekking
- Transparant: nauwelijks zichtbaar op het glas
- Behoud van natuurlijke lichtinval
- Geschikt voor musea, winkels én woningen

Toepassingen

- Woonkamers met parket of houten meubels
- Winkels met etalageproducten die verkleuren
- Galeries en musea (kunstwerken, foto's, prints)
- Kantoren met luxe interieurafwerking

Esthetiek

- Volledig helder beschikbaar
- Eventueel licht getinte varianten voor extra comfort
- Combineerbaar met decoratieve patronen

Veiligheids/anti-splinterfolie

Deze folie wordt nagenoeg altijd binnnen aangebracht en kan op ieder glassoort worden toegepast. Het geeft de voorkeur deze folie, na enkele dagen, rondom af te werken met siliconenkit. De anti-splinterfolie is genormeerd volgens de Europese richtlijnen DIN EN 12600 en DIN 52290 (tevens inbraak vertragend).

Overzicht

Foliesoort	Belangrijkste functie	Lichtdoorlaat	Privacy	Geschikt voor HR++	Opmerking
Melkglas folie	privacy	✓	✓✓✓	✓	mat, modern
Decoratieve folie	design/sfeer	✓	✓ - ✓✓✓	✓	logo & patronen mogelijk
Squid®	premium sfeer	✓✓✓	✓✓	✓	textiellook
UV-folie	interieurbescherming	✓✓✓	X	✓*	*kies lage absorptie
Zonwerende binnenfolie	hitte & UV	✓ tot ✓✓	afhankelijk van type	X**	**alleen met glascheck
Zonwerende buitenfolie	maximale hittewering	✓ tot ✓✓✓	✓ bij spiegeling	✓	beste optie bij HR-glas

Montage & onderhoud

- Strakke afwerking door professionele installatie
- Voor renovatie, nieuwbouw en huurwoningen
- Makkelijk schoon te maken, onderhoudsarm

Naden

Horizontale naad

Bij een horizontale naad zorgen wij er altijd voor dat deze zich niet op gezichtshoogte bevindt. Een naad kan nooit strak tegen elkaar worden geplakt. Er moet een ruimte van ca. 1 mm. tusssen de delen blijven bestaan. Dit heeft het nadeel dat er in de loop van de tijd zich vuil ophoopt in de naad zodat deze meer opvalt.

Verticale naad

Deze naad altijd zo plaatsen dat er een symmetrische verdeling ontstaat. Het voordeel hiervan is dat de naad bij het reinigen van de ramen schoon blijft en daardoor, op den duur, minder opvalt.

Belangrijk!

Wij adviseren om de eerste 30 dagen na het aanbrengen van de plakfolie, de ramen niet te reinigen en zo weinig mogelijk aan te raken. Na deze tijd is de plakfolie zo optimaal mogelijk verbonden met het glasoppervlak.

Bestekomschrijving JEWEL Plakfolie

- JEWEL Plakfolie in diverse uitvoeringen.
- Matfolie, ornamentfolie, privacyfolie, decoratiefolie, zonwerende folie, veiligheidsfolie, anti-splinterfolie, UV-blocker folie, spiegelfolie.
- Leverbaar in diverse transparantheden.
- Geplakt volgens opgave van de opdrachtgever.
- Montagerichtlijnen volgens voorschriften van de leverancier.

Contact

J.S.T. Products International BV
Stellingmolenweg 16
7383 XV Voorst

0575-502601
jst@jstproducts.nl
www.jewel.nu