



OMEGA-SKINZ™ OS-502 SILVER SPIRIT -3D Vervormbare Wrap Film

- bedrukbare glanzende zilver metallic gegoten film
- herpositioneerbare gepigmenteerde lijm met onzichtbare luchtkanaaltjes

Rolbreedte: 152,5 cm
Rollengte: 25 m

OMEGA-SKINZ™ OS-502 SILVER SPIRIT is een hoogwaardige glanzende gegoten PVC-film met helderzilveren metallic vlokken. De OS-502 SILVER SPIRIT heeft een unieke mooie inktabsorptie, waardoor meer kleurdiepte ontstaat. Kleuren komen meer tot hun recht en uw ontwerp krijgt een grote 'wow'-factor. De metaalpigmenten in de film blijven door de print heen zichtbaar, waardoor de print een high class uitstraling krijgt in plaats van een normaal 'sticker effect'. Deze bijzonder zachte en elastische cast film is uniek op het gebied van vervorming en verwerking.

MORE INFORMATION

OS-502 SILVER SPIRIT kan ongelimiteerd gecorrigeerd en geïnstalleerd worden, telkens weer.. Ook als je de film reeds aangedrukt en uitgerekt hebt. Gewoon opwarmen, eraf halen, corrigeren, positioneren, aandrukken, naverwarmen en klaar.

Dit product combineert snelle en probleemloze folieverkleving dankzij het ICSTM-luchtkanaalsysteem, waardoor de lucht gemakkelijk kan worden weggewreven tijdens het aanbrengen, en de permanente herpositioneerbare lijm die dankzij de lage aanvangskleefkracht een gemakkelijke herpositionering tijdens het aanbrengen mogelijk maakt. Dankzij het ICSTM-luchtkanaalsysteem is het patroon of de structuur van de kanaaltjes voor en na het aanbrengen onzichtbaar. Na het aanbrengen moeten alle randen en stroken worden verhit (naverwarmd) bij 100-105°C



INTERESSANT & VOORDELEN

- Te beprinten met een verscheidenheid aan digitale druksystemen, zoals Solvent, Eco-Solvent, Latex en UV
- Printeigenschappen: rijke, diepe kleuren, geen witte vlekken bij het uitrekken, gegarandeerde hechting op klinknagels, golvende structuren en inkepingen*.
- Onzichtbare luchtkanalen in het lijmoppervlak. Dit zorgt ervoor dat de structuur van de luchtkanalen niet zichtbaar is na montage. Zie hieronder voor montagetips.#.
- Lichtgrijze gepigmenteerde lijmlaag, zodat kleuren ondoorzichtig blijven en het oppervlak niet doorschijnt, waardoor de kleur van de folie zou kunnen veranderen.
- Van aanbrenging in inkepingen tot extreem wrappen.
- 3D vervormbare gegoten film.
- Schone verwijdering
- Corrigeerbaar/herpositioneerbaar

RAKEL- EN MONTAGETIPS

VERMIJD LUCHTBELLEN

De OMEGA-SKINZ wrapfilm heeft zeer kleine luchtkanaaltjes. Daarom moet de installateur voorzichtig en met de juiste druk te werk gaan. Een verkeerde druk kan kleine luchtbelletjes of strepen veroorzaken. Maar u kunt dit voorkomen. Gebruik de OMEGA-SKINZ Flaming Slicer rakel en gebruik de speciale veloursbuffer. Breng de folie met de rakel van binnen naar buiten aan om er zeker van te zijn dat alle lucht in de kanalen naar de randen ontsnapt en niet in de luchtkanalen vast komt te zitten. Als u nog steeds luchtbelletjes heeft, gebruik dan indien nodig een luchtverwijderaar.

VOLG ONZE SPECIALE OMEGA-SKINZ WRAP TRAININGEN

Montage in diepe inkepingen is niet eenvoudig. De beste manier om de film aan te brengen is om de STRETCHLESS techniek te gebruiken. Tijdens onze trainingen leren wij u de beste manier om te wrappen met een 100% risicovrij resultaat.

FOLIE

Type	Gegoten vinylfilm
Kleur en uitzicht	Glanzend zilver
Dikte	50 µ -DIN 53370
Dimensionele stabiliteit	<0,25mm FINAT 14
Rek tot breuk dwarsrichting	150 % min. -DIN 53455
Elongation at break across	150 % min. -DIN 53455
Levensduur bij buitengebruik (niet geprint)	3 jaar*

LIJM

Solventgebaseerde herpositioneerbare permanente grijze lijm, met lage aanvangskleefkracht en hoge eindkleefkracht, goede waterbestendigheid. Speciaal ontworpen voor het wrappen van voorwerpen met een glad oppervlak.

Referentie:OS-ICS-21 solvent met onzichtbare luchtkanaaltjes
TypeHerpositioneerbaar permanent, grijs gepigmenteerd
Min. Montagetemp.+5°C - +40°C
Gebruikstemp.-15°C/+90°C
Quickstick.7 N -FINAT 9
Kleefkracht na 20 min.....> 11 N/25mm -FINAT 1
Kleefkracht na 24 uur.....> 15 N/25mm -FINAT 1

LINER

Type ICS™ patroon - dubbelzijdig PE-gecoat kraftpapier
Kleur en uitzicht Wit Gewicht 135 g/m² ±10%
Dikte 175 micron ±10% -ISO 534

** Kan variëren; afhankelijk van het gebied en de zone. Meer informatie vindt u op ons document "Montagerichtlijnen". Wij raden u ten sterkste aan deel te nemen aan de OMEGA-SKINZ opleiding OVERLORD, om de 100% licentie te verkrijgen.*

**OMEGA-SKINZ™ OS-502 SILVER SPIRIT** -3D Vervormbare Wrapping Film

Wrapped by WrapmyRide.nu, The Netherlands.

Printed film: OS-502 Silver Spirit
Laminate: OS-512 ClearcoatPrinted film: OS-502 Silver Spirit
Laminate: OS-510 Razor Blade**KIJK OOK EENS NAAR DEZE PRINTABLES:**

OS-501 Silver Spirit



OS-500 White Wonder

AANBEVOLEN PRINTERINSTELLINGEN

Wanneer (eco) solvent wordt gebruikt, zijn de temperatuurinstellingen van de printer uiterst belangrijk. Wij raden een voorverwarmingstemperatuur tussen 35°C en 45°C aan. Deze temperatuur kan verhoogd worden, zolang het materiaal vlak blijft. Een te hoge temperatuur kan resulteren in een slecht printresultaat. Stel de naverwarmer (droger) zo in dat de temperatuur 5°C tot 10°C hoger is dan de voorverwarmingstemperatuur. In beide gevallen geldt: stel de temperatuur zo hoog mogelijk in zonder het materiaal te laten golven.

INKTHOEVEELHEID

Grote hoeveelheden (eco) solvent inkt op het materiaal kunnen de inkt op het rugpapier activeren. Als het materiaal te snel wordt opgerold (d.w.z. niet droog genoeg), kan ghosting optreden. Dit betekent dat de rugdruk zichtbaar wordt in de print.

FILMKLEUR

Hoewel er weinig kleurverschil is bij de productie van onze films, raden wij aan alleen films met hetzelfde batchnummer te combineren. Dan kunt u er zeker van zijn dat de kleur hetzelfde is. Het partijnummer is te vinden op het rugpapier.

DROOGTIJDEN & LAMINATEN

Het niet goed laten drogen van een print kan tot grote problemen leiden, zoals loslaten, delamineren, enz. Zorg ervoor dat de inkt tijdens het droogproces kan "luchten". Voor standaardprints is een droogtijd van 48 uur noodzakelijk. Voor prints met een grote hoeveelheid inkt is een droogtijd van 72 uur een must. Lamineer koud, d.w.z. bij een roltemperatuur van maximaal 30 graden. Zorg ervoor dat er geen hoge trekspanning in het laminaat zit tijdens het lamineren, anders wordt het laminaat uitgerekt op de print en zal dit leiden tot omkruisende randen, delaminatie en het loslaten van folie in knikken.

PRINTKWALITEIT EN RESULTAAT

De kwaliteit en het eindresultaat van de print en de wrap zijn niet alleen afhankelijk van de folie zelf. Aangezien factoren zoals printertype, inktkwaliteit, printsoftware, ICC-profiel, omgevingstemperatuur, droogtijd, vochtigheid, enz. hiertoe bijdragen, kunnen wij geen garantie geven of verantwoordelijk gesteld worden voor de uiteindelijke kwaliteit.

Gelieve er rekening mee te houden dat niet-verticale toepassingen de levensduur met 50% kunnen verminderen.

VOORBEREIDING VAN DE ONDERGROND

Alle oppervlakken waarop het materiaal zal worden aangebracht, moeten grondig worden gereinigd met OMEGA-SKINZ reinigingsmiddelen. Ga naar omega-skinz.com voor al onze aanbevolen gereedschappen en vloeistoffen voor een perfecte montage. Zorg ervoor dat alle sporen van verontreiniging en reinigingsmiddelen volledig verwijderd zijn voordat u het materiaal aanbrengt.

Zelfklevende films mogen alleen worden aangebracht op OEM gelakte oppervlakken en het gebruik ervan op gerepareerd of beschadigd lakwerk wordt niet aanbevolen. De compatibiliteit van lakken en verven moet worden getest door de gebruiker voorafgaand aan de montage. Raadpleeg onze montagerichtlijnen voor specifieke technische details voor het correct aanbrengen en verwijderen van de media.

ONDERHOUD & REINIGING

Aanbevolen: handmatig wassen met een niet-schurend reinigingsmiddel. Gebruik SOTT reinigingsmiddelen. Gebruik een zachte zeep en spons, wees voorzichtig aan de randen om loskomen te voorkomen.

VERWIJDERING

Om de folie te verwijderen verwarmt u hem tot een temperatuur tussen 60 en 80 graden Celsius, waarna u de folie gemakkelijk kunt afrekken. Als u dit bij een lagere temperatuur doet, kunnen er lijmresten achterblijven op de ondergrond. Dit is eenvoudig op te lossen met OMEGA-SKINZ Lijmverwijderaar.

OPSLAGTERMIJN

24 maanden, uitsluitend van toepassing op het door SOTT geleverde materiaal dat geen verdere bewerking heeft ondergaan, onder de volgende OPSLAGOMSTANDIGHEDEN: Dit materiaal moet worden opgeslagen bij een temperatuur van 22°C ± 2°C en 50 ± 5% relatieve vochtigheid. De opslagruimte moet droog en schoon zijn. Bewaar het materiaal in de oorspronkelijke verpakking wanneer het niet wordt gebruikt, om het te beschermen tegen stof en verontreiniging. Niet blootstellen aan direct zonlicht of een warmtebron.

VERKOOPVOORWAARDEN

Het volgende is van toepassing bovenop alle expliciete en impliciete garanties:

De informatie vermeld in deze product data sheet is gebaseerd op testen die uitgevoerd werden door Grafityp en SOTT, en die wij als betrouwbaar beschouwen. De informatie vertegenwoordigt steeds een gemiddelde, een minimum of een maximum waarde en dient als dusdanig te worden beschouwd. Zij is louter informatief en biedt geen enkele garantie. Het is aan de gebruiker om te beslissen of het product geschikt is voor zijn specifieke toepassing. De levensduurverwachting voor buitengebruik geldt voor gebruik buiten onder Midden-Europese omstandigheden en bij verticale toepassing. Niet-verticale toepassingen kunnen de levensduur met 50% verkorten. De levensverwachting van onze folies is gebaseerd op een professionele aanbrenging op een droge, vetvrije en geschikte ondergrond. Tropische omstandigheden of gebruik in de nabijheid van chemische emissies kunnen de levensduur nadelig beïnvloeden. De levensduur kan ook verschillend zijn naargelang de kleur (door pigmentatie). Meer informatie hierover vindt u in onze garantiecertificaten. OMEGA-SKINZ wrap films mogen enkel aangebracht worden op een onbeschadigde, originele laklaag. Grafityp kan niet aansprakelijk gesteld worden voor schade tijdens het aanbrengen of verwijderen, indien de films gebruikt worden op een niet-originele of achteraf aangebrachte laklaag. Wijzigingen voorbehouden.