

solvoprint easy 80 GSP removable

Technische Information

➤ **Allgemeine Information**

- einseitig selbstklebende, weiße, cadmiumfreie 80 µm PVC-Folie
- beschichtet mit einem lösungsmittelfreien, alterungsbeständigen und dauerelastischen Acrylatkleber
- rückstandsfrei* wiederablösbar
- glänzende Oberfläche, mit eco-solvent, solvent und UV-härtenden Tinten bedruckbar
- einfache Neutralisierung des Klebers
- keine Reaktion zwischen Lösungsmittelfarben und Acrylatkleber

➤ **Einsatzbereiche**

- für Indoor- und Outdoor-Anwendungen einsetzbar
- Außenhaltbarkeit (unbedruckt) je nach Einsatzort bis zu 2 Jahre
- auf ein breites Spektrum von zur Verklebung üblicherweise geeigneten Untergründen verklebbar (auf den meisten handelsüblichen Platten etc.)
- durch den wiederablösbaren Kleber ideal für kurzfristige Werbebotschaften an Schaufenstern und Fahrzeugen geeignet
- Neschen empfiehlt den Einsatz auf flachen und leicht gebogenen Untergründen

➤ **Verarbeitungshinweise**

- vor Anwendung von Schutzfolien ausreichende Trocknung (mindestens 24 Stunden) sicherstellen
- eine Verarbeitung mit der „Nass-Methode“ wird nicht empfohlen
- die Wiederablösbarkeit kann von verschiedenen Faktoren, wie z.B. dem Untergrund beeinflusst werden
- auch für den Einsatz auf durchgetrockneten und ausgehärteten KFZ-Lackierungen geeignet und rückstandsfrei* ablösbar

➤ **Vorteile / Besonderheiten**

- universelles Medium (breites Drucker- und Tintenspektrum)
- unproblematische Verklebung auf ebenen und leicht gewölbten Flächen
- wieder ablösbar dank semi-permanenten Kleber, einfache Positionierung
- sehr gute Planlage, gute Verdruckbarkeit
- hohe Elastizität und Dehnbarkeit
- einführende und weitergehende Verarbeitungshinweise finden sich im Neschen Produktkatalog und auf unserer Homepage www.neschen.de

* Einsatzdauer von bis zu 3 Monaten im mitteleuropäischen Normalklima / Verbleibender Kleberrückstand auf der verklebten Fläche kleiner gleich 3% gemessen an der gesamt verklebten Fläche unter Berücksichtigung der Verarbeitungshinweise

solvoprint easy 80 GSP removable

Technische Information

➤ Technische Daten

➤ Träger

Trägermaterial:	Weich-PVC-Folie, monomer, weiß, glänzend		
Dicke [µm]:	80 ± 5		
Flächengewicht [g/m²]:	110 ± 5		
Bruchwiderstand [N/15mm]:	längs: > 35	quer: > 25	DIN 53455, 50 mm/min
Reißdehnung [%]:	längs: >145	quer: >200	DIN 53455, 50 mm/min
Reißfestigkeit [N/mm²]:	längs: > 25	quer: > 20	DIN 53455, 50 mm/min

➤ Kleber:

Basis:	wasserbasierte Polyacrylatdispersion		
pH-Wert:	ca. 7,0		
Masseauftrag [g/m²]:	27 ± 3		
Klebkraft [N/25 mm]:	10 min: > 1,7	24h: > 4,0	AFERA 4001

➤ Abdeckung:

Materialtyp:	einseitig silikonisiertes Papier		
Dicke [µm]:	135 ± 10		
Flächengewicht [g/m²]:	135 ± 5		
Trennkraft [mN/cm]:	20 - 50	Abzugsgeschwindigkeit 300 mm/min	

➤ Weitere Angaben:

Verarbeitung/Lagerbedingungen:	18° bis 25°C; 40 bis 65% relative Luftfeuchtigkeit		
Lagerzeit [Jahre]	1		
Temperaturbeständigkeit	-30°C bis +50°C	verklebt auf Aluminium	

Die Prüfungen erfolgten im Normalklima gemäß 23/50-2, DIN 50014.