

ISOFILM - Prägefolien für FIM-Anwendungen

Isosport Verbundbauteile GmbH.

Industriestr. 2-8

7000 Eisenstadt

AUSTRIA

Tel.: +43-2682-703-268

E-Mail: g.pfeifer@isosport.com

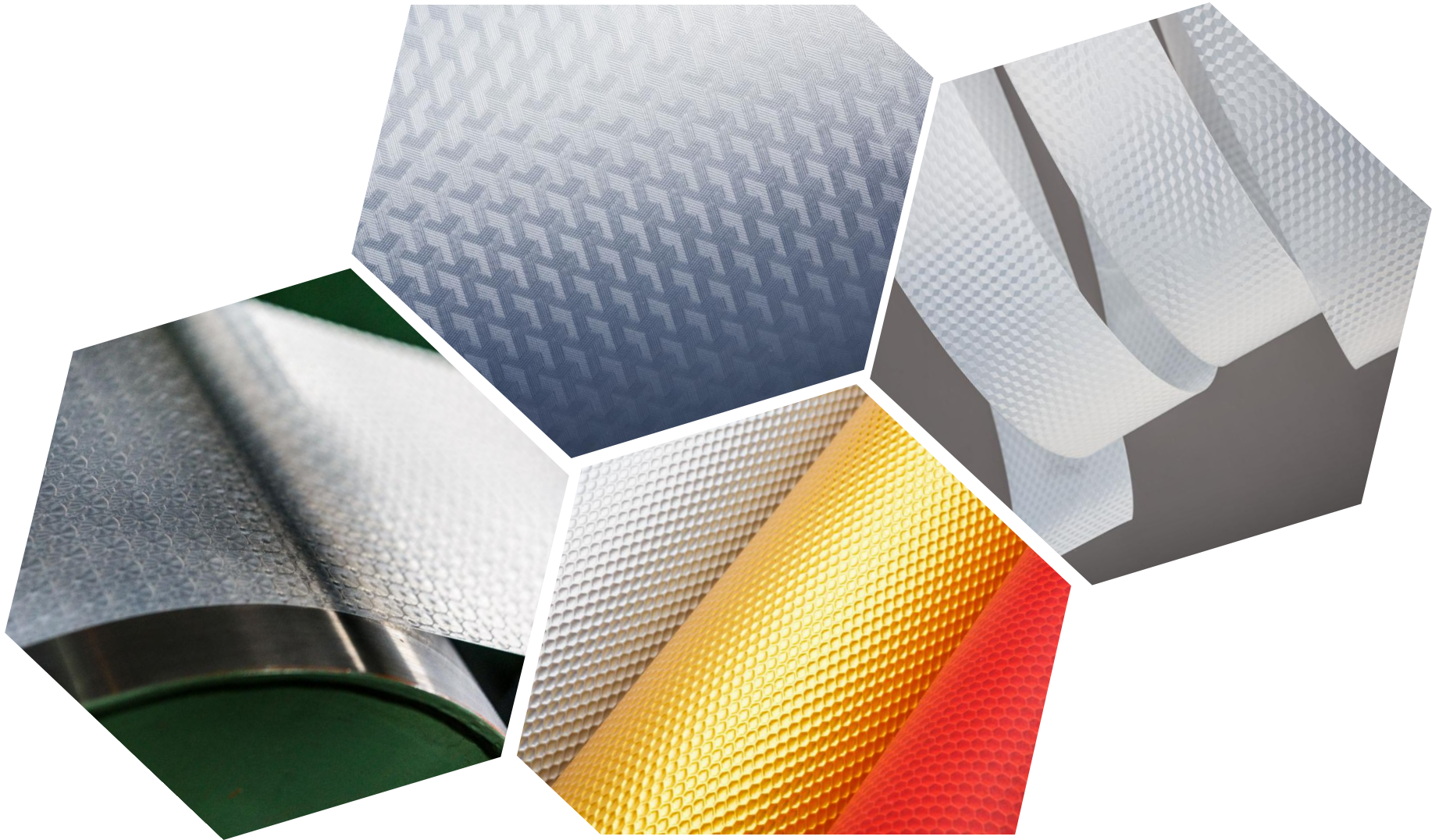


ISOFILM – Erweitertes Portfolio für FIM

Material	ISOFILM-Typ	Thermo- formen	Trans- mission	Haze	Chem.- Best.	Kratz- best.	Prägung
PA12	standard	✓	✓	✓	✓✓	✓	✓✓
PA12	modifiziert	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
PC		✓✓	✓✓	✓✓		✓	✓✓
PP		✓✓			✓✓		✓✓
ABS		✓✓					(✓)



ISOFILM - Prägefolien



ISOFILM - Prägefolien



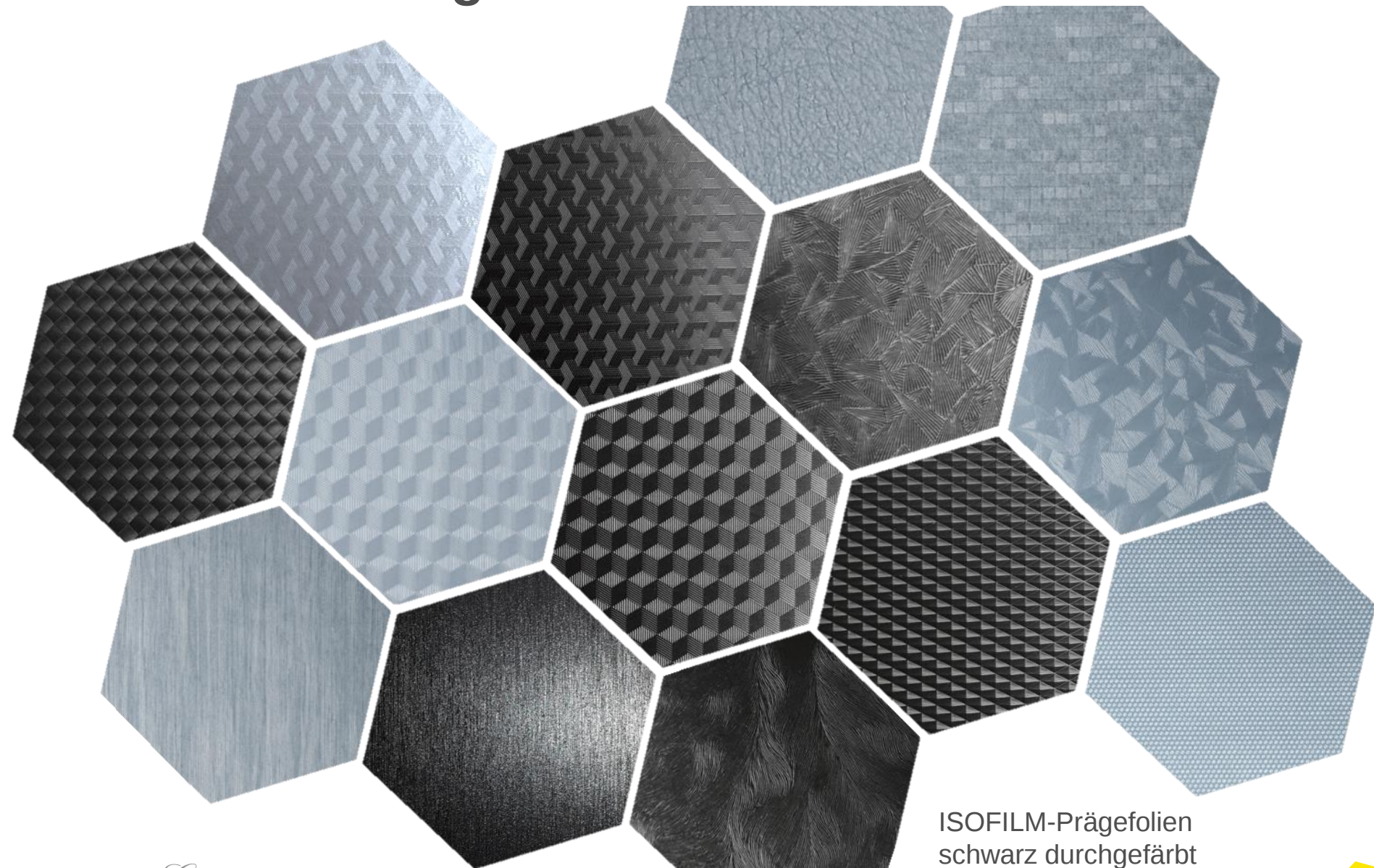
MEMBER OF *Constantia* INDUSTRIES

ISOFILM Prägefolien

Vorteile für FIM-Anwendungen

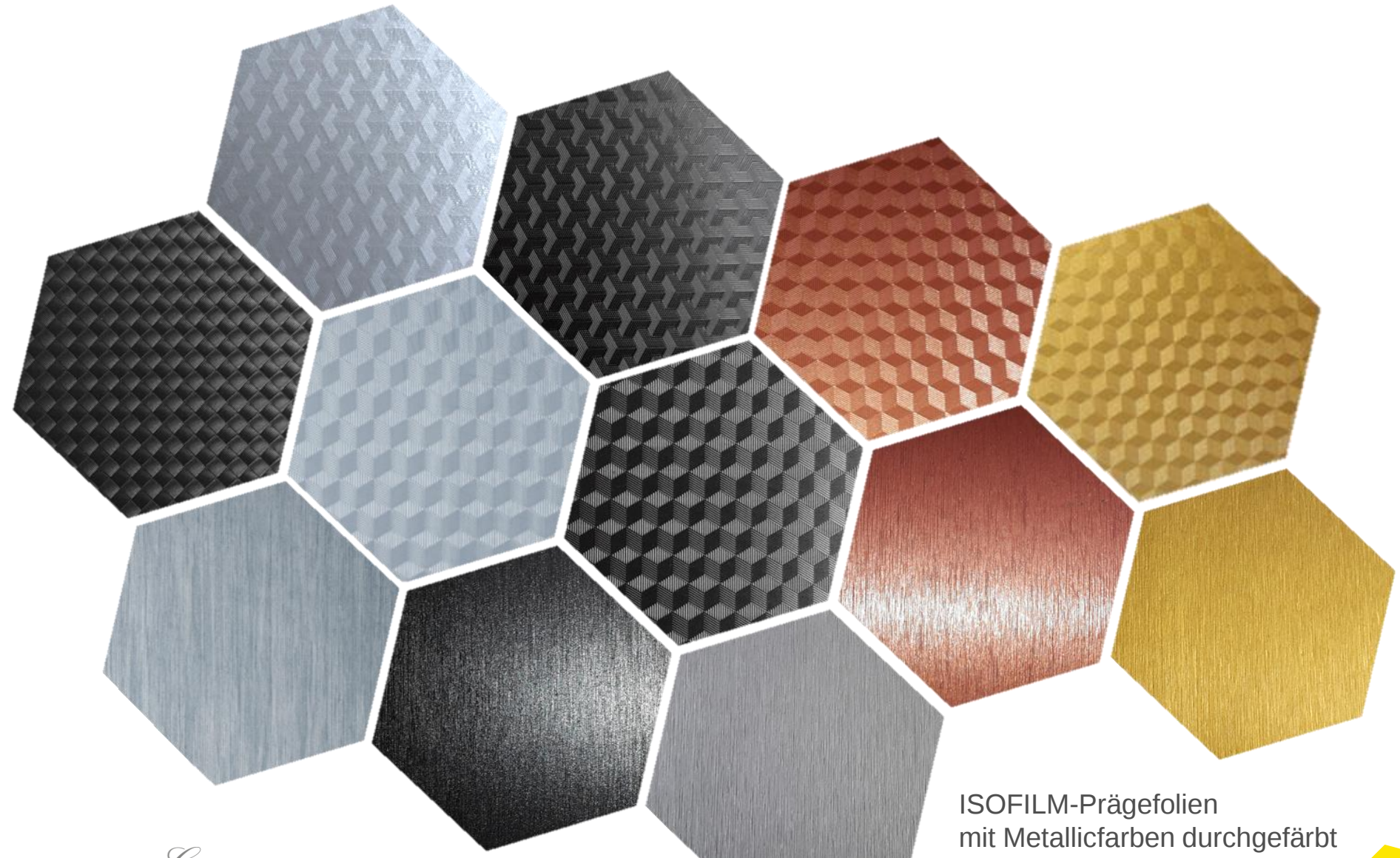
- **Design**
Mit gezielter Bedruckung sind einzigartige Tiefeneffekte machbar.
- **Farbe**
Durchgefärbte Folien geben der Prägung neue Akzente – eine Bedruckung kann ggfs. entfallen!
- **Haptik**
Das Design ist auch fühlbar!
- **Erhöhte Kratzbeständigkeit**
Strukturierte Oberflächen sind weniger empfindlich gegen verkratzen (selbst PP!).
- **Verschwindeeffekte**
Selbst bei durchgefärbten Folien sind „Verschwindeeffekte (z.B. „Tag/Nacht-Design“) umsetzbar.

ISOFILM - Prägefolien



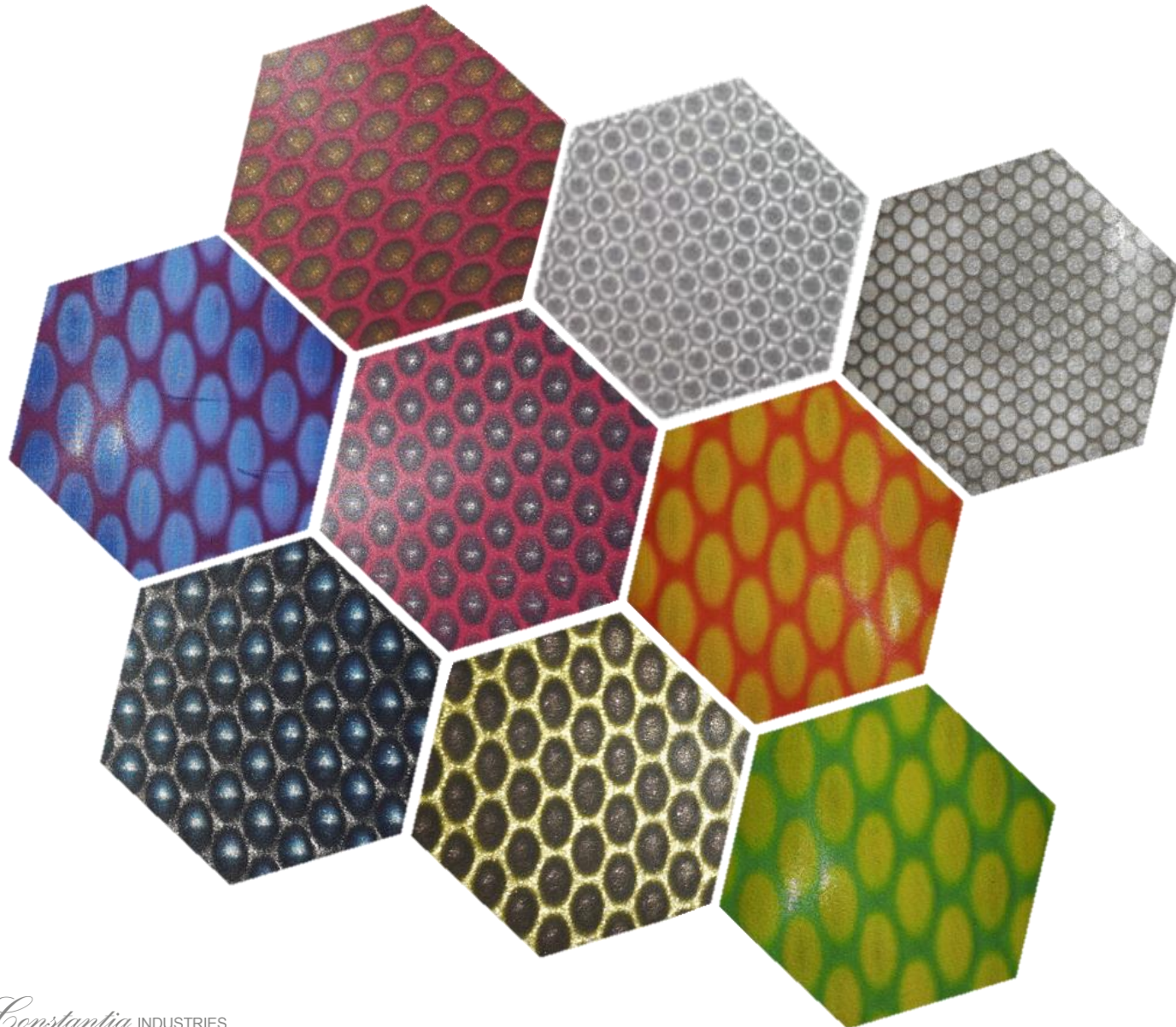
ISOFILM-Prägefolien
schwarz durchgefärbt

ISOFILM - Prägefolien

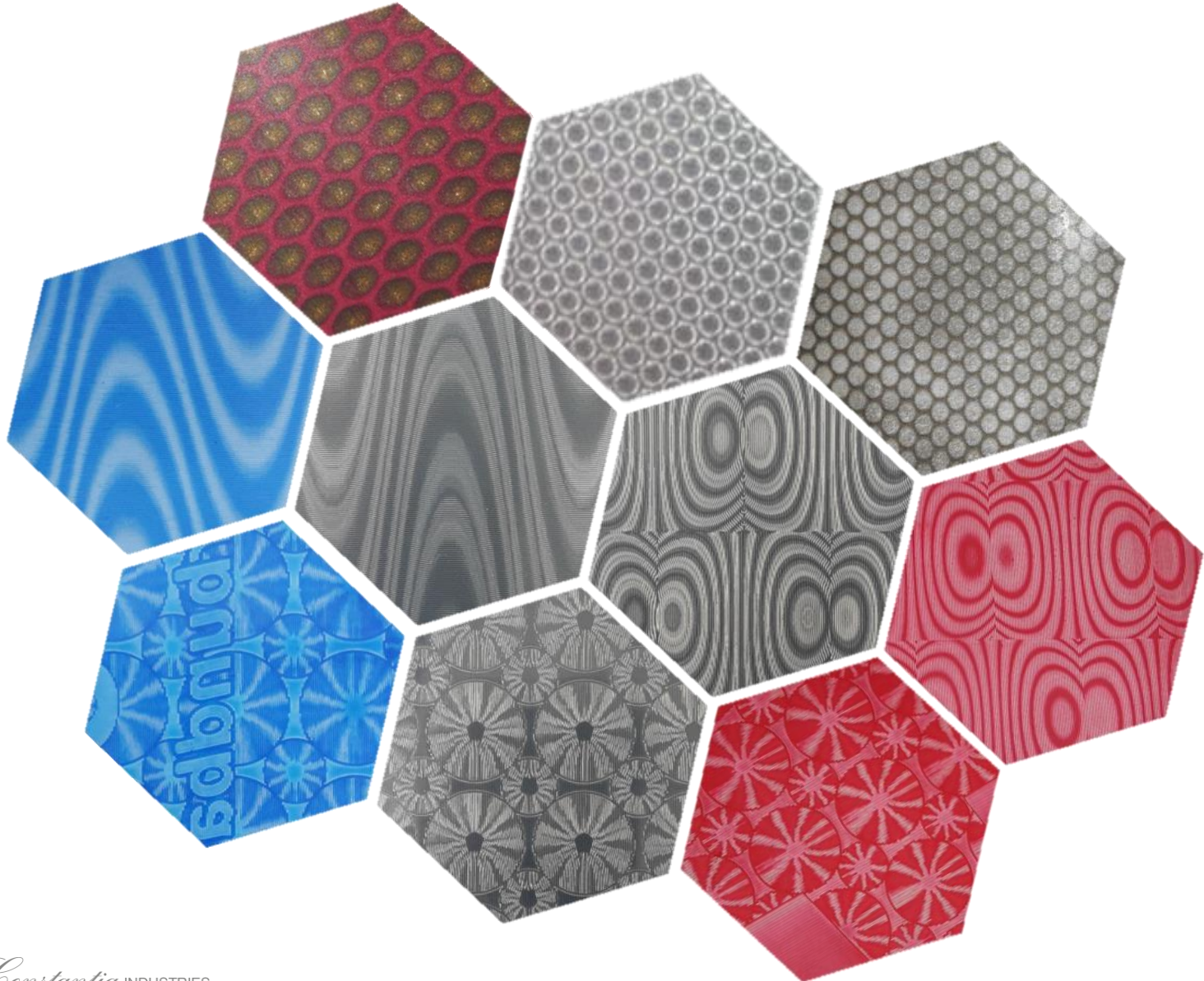


ISOFILM-Prägefolien
mit Metallicfarben durchgefärbt

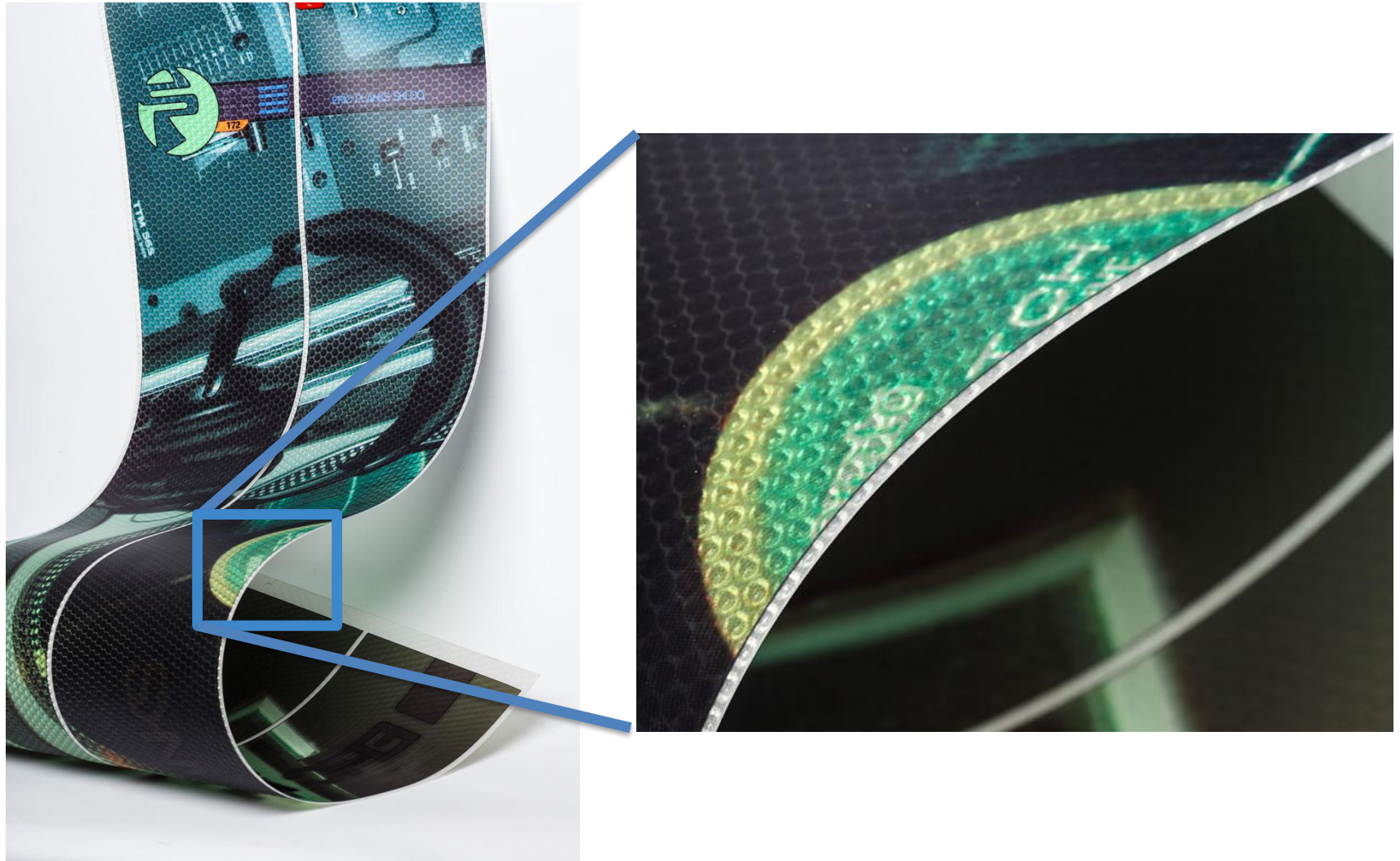
OPTO 4D – Prägefolien



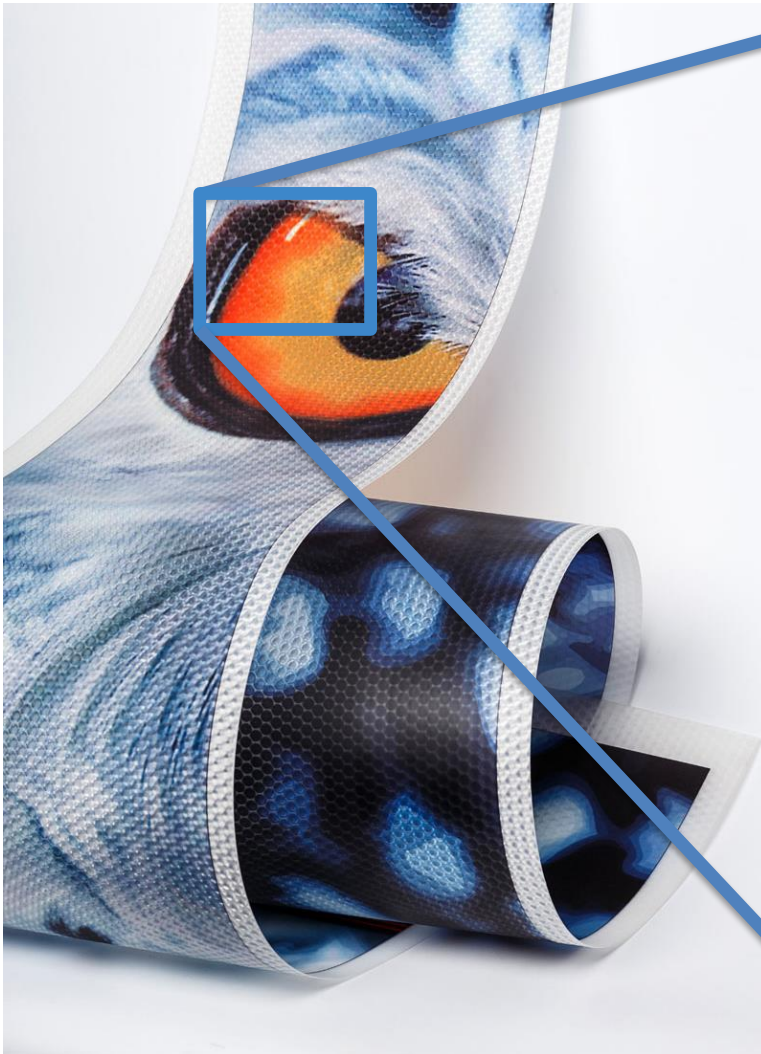
OPTO 4D – Prägefolien



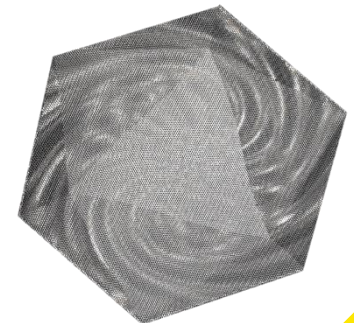
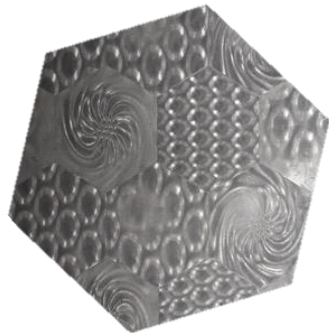
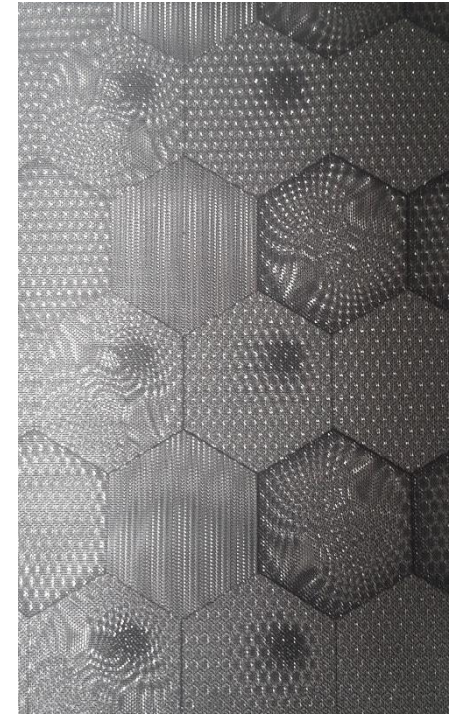
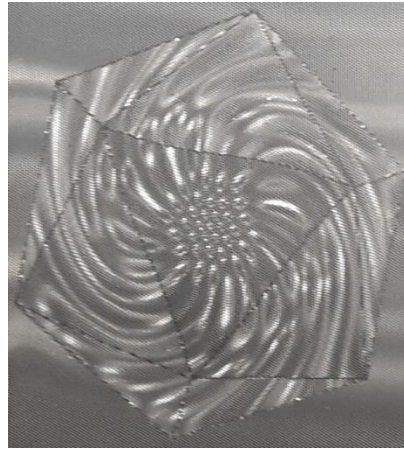
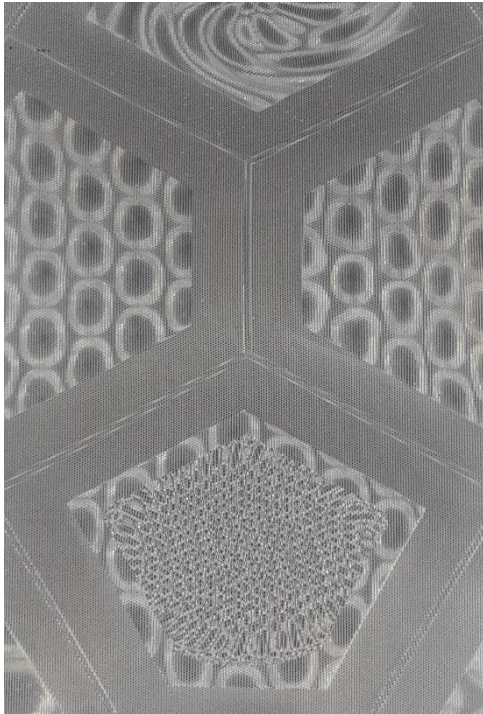
OPTO 4D – Prägefolien



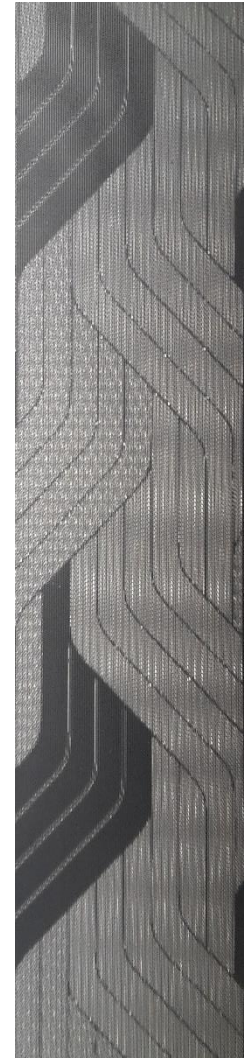
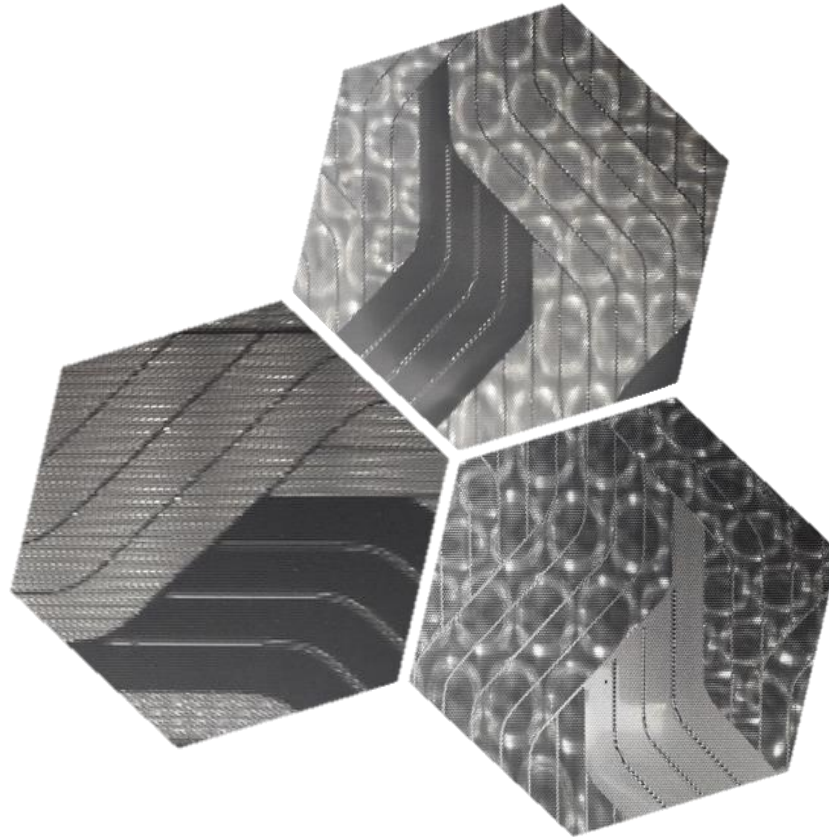
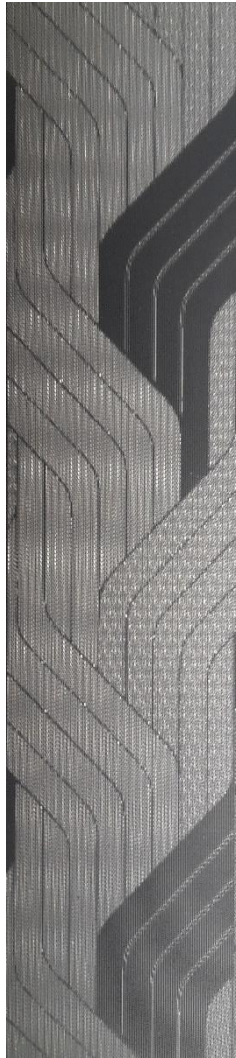
OPTO 4D – Prägefolien



Opto 4D – neue Prägedesigns



Opto 4D – neue Prägedesigns



Anwendungen

Design, Mode & Lifestyle



Automotive



Medizintechnik



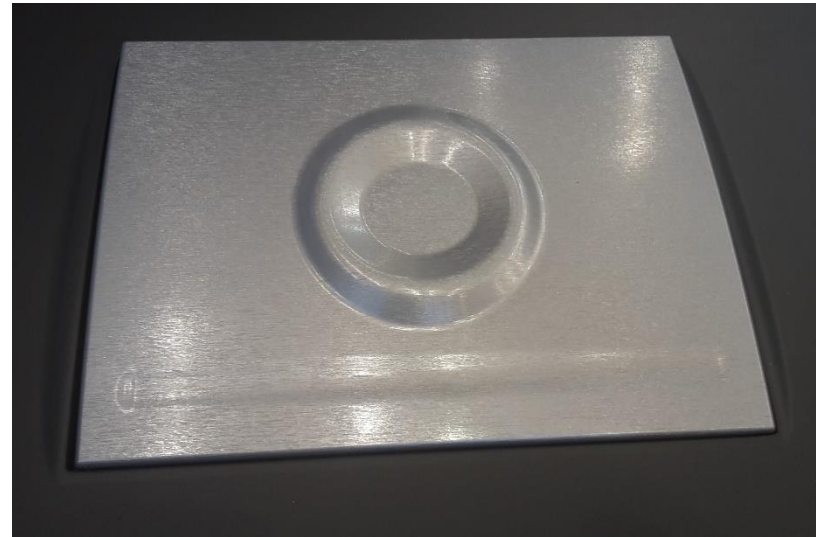
E/E & Haushaltsgeräte



Anwendungen



Fakuma 2017
Demonstratoren mit
Verschwindeeffekt aus
ISOFILM C1-00 (PC-Folie)



ISF C1-00 TRIMETRIK schwarz 375µm

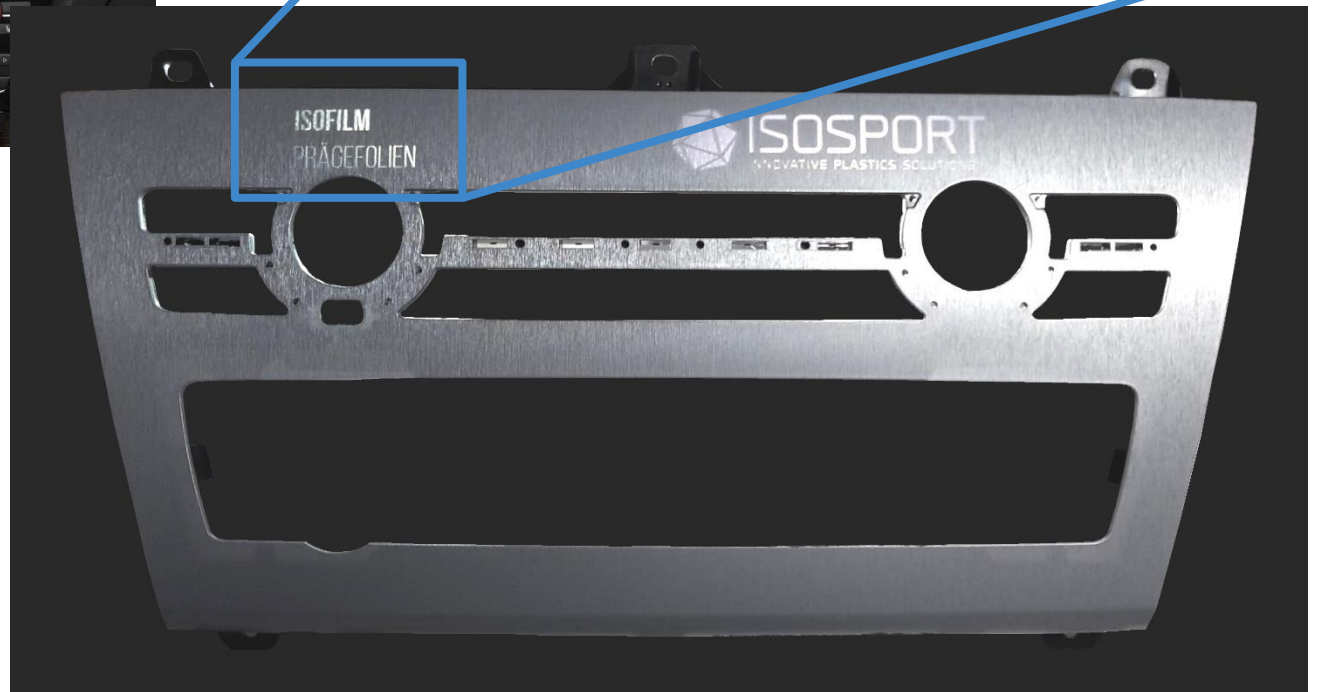


ISF C1-00 BRUSHED silber 250µm

Anwendungen



Demonstrator (Bedienblende BMW X3/X4)
mit Verschwindeeffekt aus
ISOFILM C1-00 (PC-Folie)



ISF C1-00 BRUSHED silber
250µm

Applications



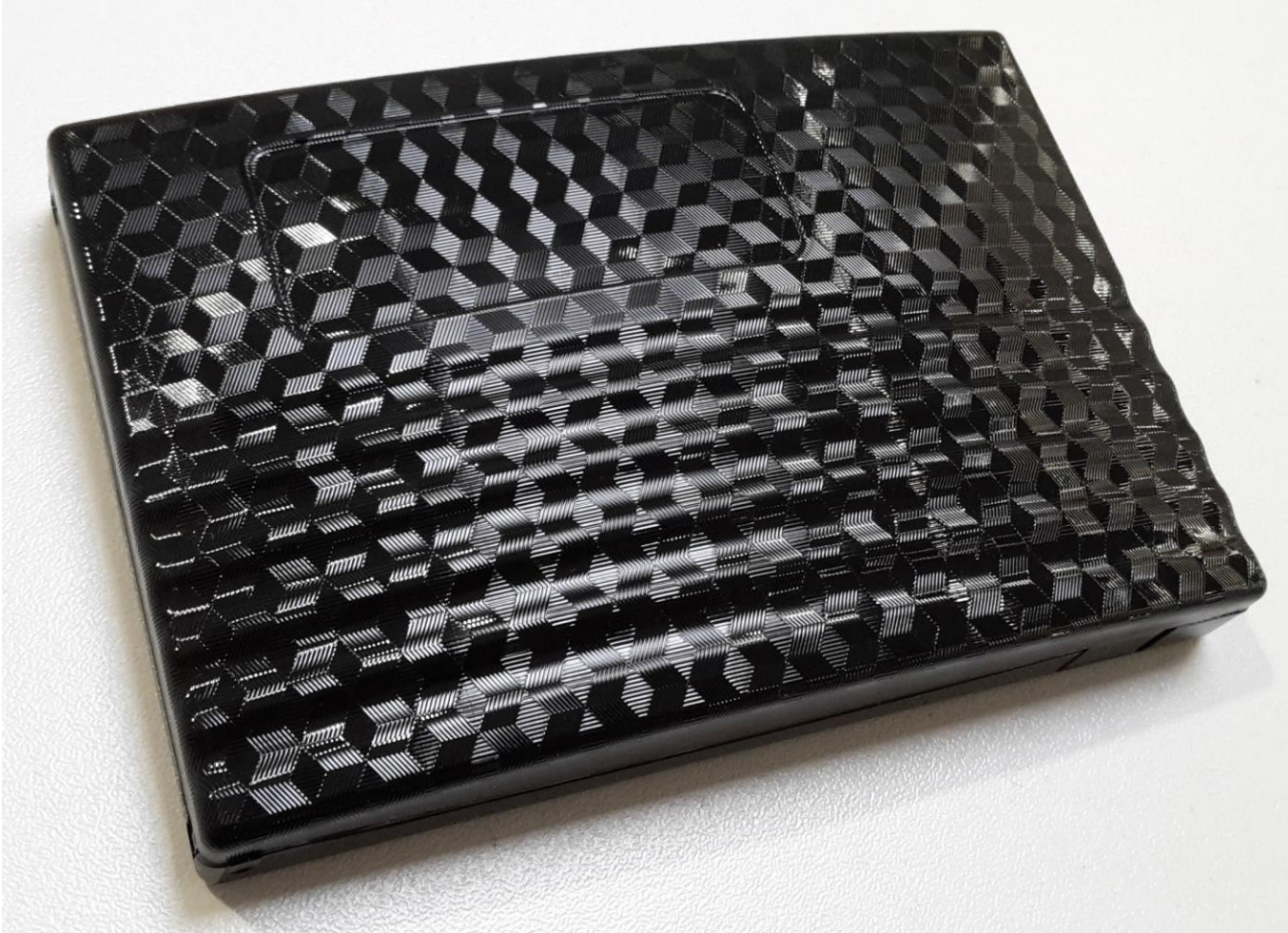
Desmonstrator mit optischen Tieffeneffekt
ISOFILM OPTO 4D 500 μ m



Anwendungen



Demonstrator „V-Box“
ISOFILM C1-00 CUBE schwarz
250µm (PC-Folie)



Anwendungen



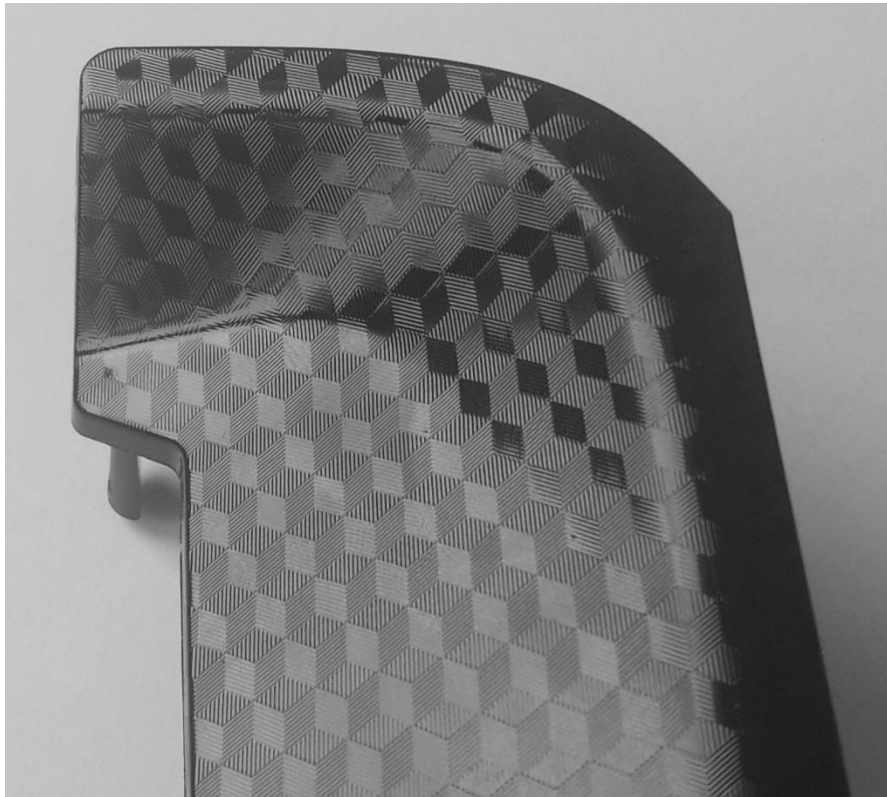
Demonstrator „NAVI-Blende“
ISOFILM C1-00 CUBE schwarz
300µm (PC-Folie)



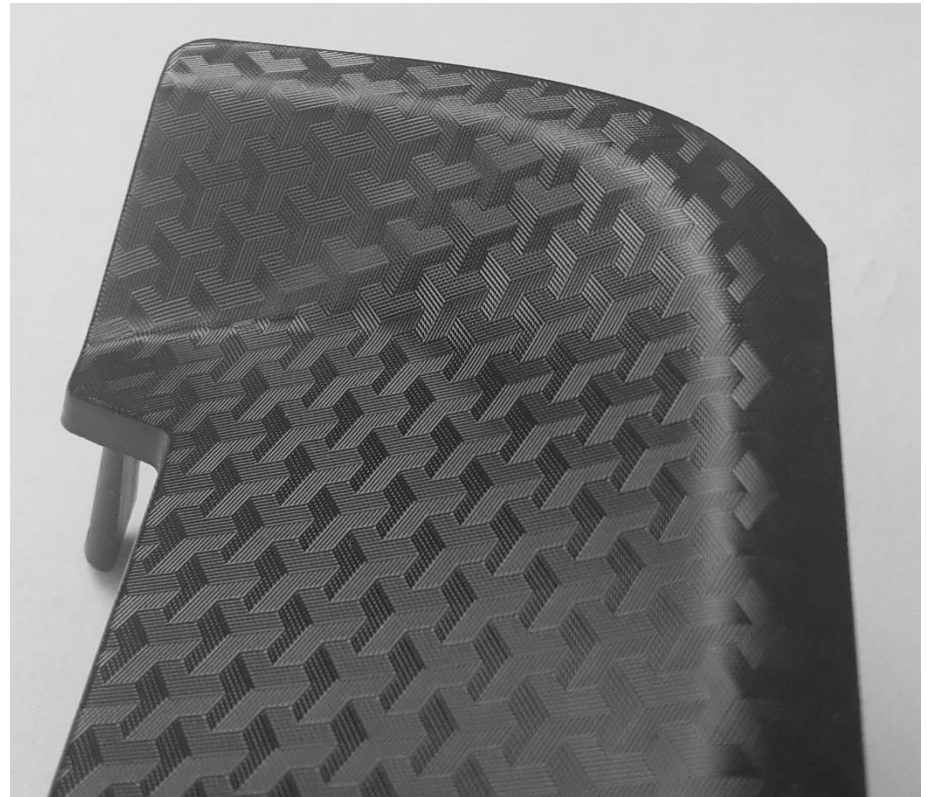
Anwendungen



Demonstrator Automotive
ISOFILM C1-00 schwarz geprägt
(PC-Folie)



ISOFILM C1-00 CUBE 250µm

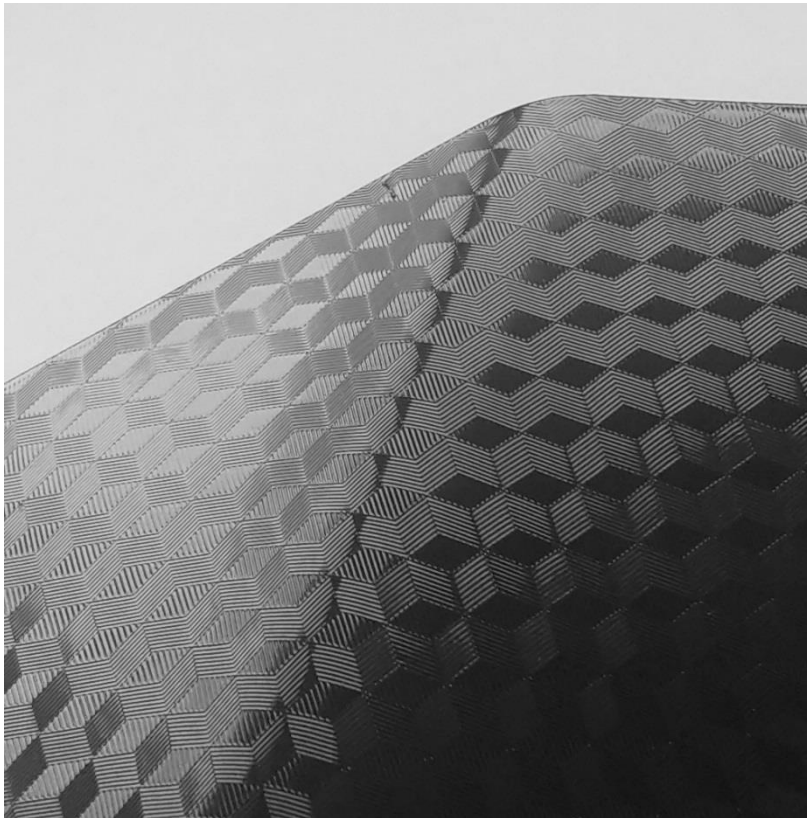


ISOFILM C1-00 TRIMETRIK 500µm

Anwendungen



Demonstrator Automotive
ISOFILM C1-00 geprägt
(PC-Folie)



ISOFILM C1-00 CUBE 250µm



ISOFILM C1-00 TRIMETRIK 500µm

Anwendungen



Vorstellung auf **IFA 2017**
Serienproduktion seit Mitte 2017 mit
ISF C1-00 BRUSHED silber 500um (PC-Folie)

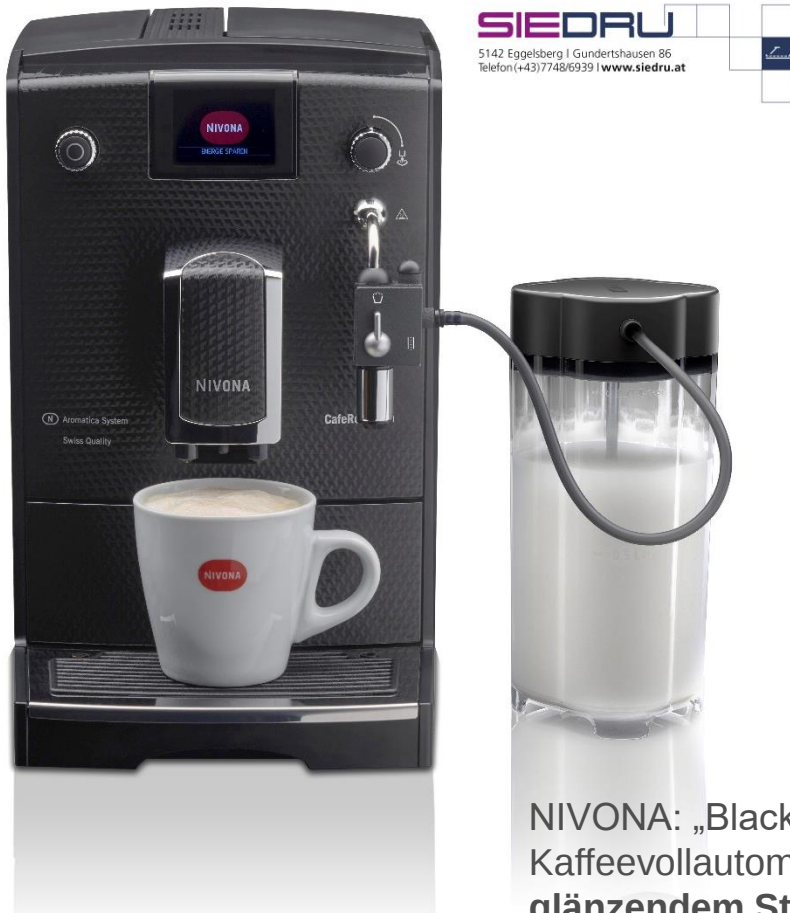


NIVONA: „Mit feinen silbernen Linien zieht das Modell 670 im „**Silver Line**“-Design die Blicke in der Küche auf sich.“

Anwendungen



Vorstellung auf **IFA 2017**
Serienproduktion seit Mitte 2017 mit
ISF C1-00 TRIMETRIK schwarz 500um (PC-Folie)



NIVONA: „Black Beauty Reloaded! ...besonders weil der Top-Kaffeefullautomat jetzt mit einem **super gestylten Korpus in glänzendem Strukturschwarz** an den Start geht, den Sie so noch nicht gesehen haben.“

ISOFILM – Films for FIM

Mit Erfahrung vom Ski...



...zur Kaffeemaschine in
der Küche!



NIVONA – Kaffeevollautomat mit FIM-Dekor aus ISF C1-00 Brushed silber



ISOSPORT

INNOVATIVE PLASTICS SOLUTIONS

Vielen Dank!

