



KEEPING
YOU AHEAD
IN EXTRUSION

www.greiner-extrusion-group.com

Niedrigere Kosten. Höchste Qualität. Saubere Umwelt.

MIT CO-EXTRUSION EINEN SCHRITT VORAUSS

SPAREN SIE GELD MIT CO-EXTRUSION!

NEU LAYER.COEX plus

Höchste Sicherheit bei der Verarbeitung der Profile bei hohem Anteil an gemischtem Mahlgut

- Ⓢ 55 – 65 % Kernmaterialanteil
- Ⓢ Dickschichttechnologie
Deckschicht bis 75 % der Profilwandstärke
- Ⓢ Kernmaterial wahlweise vom Haupt- oder Co-Extruder
- Ⓢ Einsatz von gemischtem Mahlgut möglich

18%
ERSPARNIS
GESAMTKOSTEN



14%
ERSPARNIS
GESAMTKOSTEN



COMBI.COEX

- Ⓢ Ca. 50 % Kernmaterialanteil
- Ⓢ Mischung aus Dünnschicht- und Vollwandtechnologie
- Ⓢ Kernmaterial wahlweise vom Haupt- oder Co-Extruder
- Ⓢ Einsatz von gemischtem Mahlgut möglich

13%
ERSPARNIS
GESAMTKOSTEN



LAYER.COEX

- Ⓢ 60 – 70 % Kernmaterialanteil
- Ⓢ Dünnschichttechnologie
Deckschicht bis 33 % der Profilwandstärke
- Ⓢ Kernmaterial vom Hauptextruder
- Ⓢ Einsatz von sortenreinem Mahlgut empfohlen

10%
ERSPARNIS
GESAMTKOSTEN



CORE.COEX

- Ⓢ 35 – 45 % Kernmaterialanteil
- Ⓢ Vollwandtechnologie
- Ⓢ Kernmaterial vom Co-Extruder
- Ⓢ Einsatz von gemischtem Mahlgut möglich

BASIS
BERECHNUNGS
GRUNDLAGE



MONO-EXTRUSION

- Ⓢ Kein Kernmaterialanteil
- Ⓢ PVC Neuware

KERNMATERIALIEN FÜR DIE CO-EXTRUSION

KERNREZEPTUR
Kostengünstigere PVC-Mischungen, meist mit höherem Füllstoffanteil und weniger Stabilisatoren



REWINDOW
Regrenulat aus Alt-PVC-Fenstern



GEMISCHTES MAHLGUT
Kostengünstigstes Mahlgut aus verschiedenen Quellen

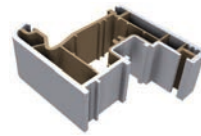
SORTENREINES MAHLGUT
Aus sortenreinen Profilabschnitten



Anwendungsbeispiele für Co-Extrusion



Erkerpfosten



Fensterflügel



Rahmenverbreiterung



Glasleiste



Erkerprofil



Paneel



Stulpprofil



Regenrinne



GREINER COST.CALCULATOR

Mit unserem GREINER COST.CALCULATOR können wir für Sie individuell Ihre Einsparungen und weiteres Optimierungspotential aufzeigen.

Wir sind gerne für Sie da – office.at@greinerextrusion.com

SCHICHT FÜR SCHICHT

ZUM HIGH-TECH PROFIL.

Die Co-Extrusion hat in vielen Profilanwendungen Einzug gehalten. Intelligente Greiner-Lösungen mit innovativer Materialverteilung ermöglichen den Einsatz von Recycling-Materialien und gewährleisten höchste Profilqualität. Mit Co-Extrusion können anspruchsvolle Anforderungen sowohl wirtschaftlich als auch technisch optimal erfüllt werden.

KOSTENSpareND

ZUKUNFTSORIENTIERT

RESSOURCENSCHONEND

NACHHALTIG

EINEN SCHRITT VORAU

NEU
LAYER.COEX
plus



EUROPA.

Greiner Extrusion Group GmbH

Friedrich-Schiedel-Strasse 1
AUSTRIA, 4542 Nussbach
T +43 50541-0
F +43 7587 7418
office.at@greinerextrusion.com

Greiner Extrusion GmbH

Friedrich-Schiedel-Strasse 1
AUSTRIA, 4542 Nussbach
T +43 50541-0
F +43 50541-41631
office.at@greinerextrusion.com

GPN GmbH

Greinerstrasse 18
AUSTRIA, 4542 Nussbach
T +43 50541-450
F +43 50541-45904
office@gpn.at

GPN strojírna s.r.o.

Husova 1056
CZECH REPUBLIC, 37401 Trhové Sviny
T +43 50541-450
F +43 50541-45904
office@gpn.at

Greiner Extrusion S.A.S.

206, Chemin des Artisans
FRANCE, 74 550 Perrignier
T +33 45072 4791
F +33 45072 4912
office@greinerextrusion.fr

Greiner Extrusion Sp. z o.o.

Al. XX-Lecia 54
POLAND, 96515 Teresin
T +48 5013 433 86
office.pl@greinerextrusion.com

USA.

Greiner Extrusion US, Inc.

1101 Morgan Village Road
USA, PA 16335 Meadville
T +1 814 333 2060
F +1 814 333 8142
office@greinerus.com

Greiner Extrusion, Inc.

6231 McKinley Street NW
USA, MN 55303 Ramsey
T +1 763 576 6946
F +1 763 576 6947
office@greinerextrusion.us

ASIEN.

Greiner Extrusion Technology (Shanghai) Co., Ltd.

4365 Yindu Road, Xinzhuang Industry Park
P. R. CHINA, 201108 Shanghai
T +86 21 5442 5766-0
F +86 21 5442 5216
office.cn@greinerextrusion.com