

## Unser Angebot im Überblick - Halbzeuge aus thermoplastischen Kunststoffen

Our offer at a glance - Semi-finished products made of thermoplastics

Notre offre en bref - Produits semi-finis en matériaux thermoplastiques

	Extrudierte Platten <sup>1)</sup> Extruded sheets <sup>1)</sup> Plaques extrudées <sup>1)</sup>	Gepresste Platten Compression moulded sheets Plaques pressées	Platten kalandriert <sup>5)</sup> Sheets calandered <sup>5)</sup> Plaques calandrees <sup>5)</sup>  Folien kalandriert <sup>6)</sup> Films calandered <sup>6)</sup> Feuilles calandrees <sup>6)</sup>	Formpolymerisierte Platten / Blöcke Near net shape casted Sheets / Blocks Moules / blocs polymérisés Feuilles et blocs polymérisés	Rundstäbe <sup>7)</sup> Round rods <sup>7)</sup> Barres rondes <sup>7)</sup>	Hohlstäbe Tubes Barres creuses	Extrudierte Profile Extruded profiles Profils extrudés	Werkstoff Material Matériau
<b>PE, PP, PVDF <sup>2)</sup></b>	1000 x 1000 mm 2000 x 1000 mm 2440 x 1220 mm 3000 x 1500 mm 4000 x 2000 mm  s 1...50 mm	2000 x 1000 mm 3000 x 1250 mm 4000 x 2000 mm 6000 x 1000 mm 6000 x 2000 mm 6000 x 2500 mm  s 8...200 mm s 1...8 mm*			‡ 1.000 mm ‡ 2.000 mm ‡ 3.000 mm ‡ max. 6.000 mm Ø 10...300 mm		Diverse Abmessungen und Formen: Various dimensions and shapes: Diverses dimensions et formes:  U-Profiles, Square Profiles, L-Profiles, Z-Profiles, T-Profiles, C-Profiles, Clamp-Profiles, Round-Bar-Cover-Profiles, Side-Guide-Profiles, Clip-Profiles, Special-Profiles	Polystone <sup>®</sup> M (PE-UHMW) Polystone <sup>®</sup> D (PE-HMW) Polystone <sup>®</sup> G (PE-HD) Polystone <sup>®</sup> E (PE-LD) Polystone <sup>®</sup> P (PP) Polystone <sup>®</sup> PVDF FM (PVDF) Play-Tec <sup>®</sup> Polystone <sup>®</sup> Safe-Tec Polystone <sup>®</sup> Marine-Tec Polystone <sup>®</sup> polar X Foamlite <sup>®</sup>
<b>PVC <sup>2)</sup></b>	2000 x 1000 mm 2440 x 1220 mm 3000 x 1500 mm 3050 x 1220 mm 3050 x 1560 mm 3050 x 2030 mm 4000 x 1250 mm 4000 x 1560 mm 4050 x 2030 mm  s 1...50 mm	1000 x 1000 mm 2000 x 1000 mm  s 1...100 mm			‡ 1.000 mm ‡ 2.000 mm Ø 8...300 mm		Auf Anfrage Available on request Sur demande	Trovidur <sup>®</sup> Trovicej <sup>®</sup> TroBloc <sup>®</sup> Astrawood <sup>®</sup>
<b>ABS, PS, ASA</b>	2050 x 1250 mm 2000 x 1000 mm 2600 x 1000 mm  s 1...9 mm							Formaterm <sup>®</sup> Maywo <sup>®</sup>



	Extrudierte Platten <sup>1)</sup> Extruded sheets <sup>1)</sup> Plaques extrudées <sup>1)</sup>	Gepresste Platten Compression moulded sheets Plaques pressées	Platten kalandriert <sup>5)</sup> Sheets calandered <sup>5)</sup> Plaques calandrees <sup>5)</sup>  Folien kalandriert <sup>6)</sup> Films calandered <sup>6)</sup> Feuilles calandrees <sup>6)</sup>	Formpolymerisierte Platten / Blöcke Near net shape casted Sheets / Blocks Moules / blocs polymérisés Feuilles et blocs polymérisés	Rundstäbe <sup>7)</sup> Round rods <sup>7)</sup> Barres rondes <sup>7)</sup>	Hohlstäbe Tubes Barres creuses	Extrudierte Profile Extruded profiles Profilés extrudés	Werkstoff Material Matériau
PBT, PC, PPE, ABS, PA, POM, PET, PK	1000 x 620 mm 2000 x 620 mm 3000 x 620 mm s 6...200 mm  2000 x 1000 mm s 8...150 mm  2500 x 1250 mm s 15...50 mm		Platten, Sheets, Plaques ↔ max. 1500 mm s 0,3...20 mm  Folien, Films, Feuilles ↔ 1000 mm s 0,2...1,5 mm  Abmessungen materialabhängig The dimensions depend on the material Les dimensions dependent de la matiere		‡ 1000/2000/3000 mm Ø 5...500 mm	‡ 1000/2000/3000 mm Innen/inner/interieur Ø 10...410 mm Außen/outer/exterieur Ø 16...520 mm	kundenspezifische Profile nach Zeichnung auf Anfrage möglich customised profiles according to drawing available on request profils spécifiques aux clients selon le dessin possible sur demande	Sustadur® PBT (PBT) Sustanat® PC (PC) SustaPPE (PPE) SustaABS (ABS) Sustamid® 6 (PA 6) Sustamid® 6 FR (PA 6) Sustavacu <sup>4)</sup> (PA 6) Sustamid® 66 (PA 66) Sustamid® 12 (PA 12) Sustamid® 46 (PA 46) Sustarin® H (POM H) Sustarin® C (POM C) Sustadur® PET (PET) Sustakon® (PK)
PA 6G				2000 x 1000 mm 2500 x 1250 mm s 6...150 mm  1000 x 1000 mm s 50...500 mm	‡ 1000/3000 mm Ø 50...700 mm ‡ 250/1250 mm Ø 625...1250 mm ‡ 250/400 mm Ø 1300...2000 mm	‡ 1000/1250/2000/3000 mm Innen/inner/interieur Ø 25...1900 mm Außen/outer/exterieur Ø 50...2000 mm		Sustamid® 6G (PA 6G) Sustaglide® (PA 6G)
ECTFE, PVDF, PEEK PSU, PES, PPSU, PEI, PPS	1000 x 620 mm 2000 x 620 mm 3000 x 620 mm s 6...150 mm  2000 x 1000 mm s 10...100 mm  2500 x 1250 mm s 16...50 mm			Auf Anfrage Available on request Sur demande	‡ 1000/2000/3000 mm Ø 5...300mm	‡ 1000/2000/3000 mm Innen/inner/interieur Ø 4...200 mm Außen/outer/exterieur Ø 8...300 mm	kundenspezifische Profile nach Zeichnung auf Anfrage möglich customised profiles according to drawing available on request profils spécifiques aux clients selon le dessin possible sur demande	SustaECTFE (ECTFE) SustaPVDF (PVDF) SustaPEEK (PEEK) SustaPEEK CM CF 30 (PEEK) Sustason® PSU (PSU) Sustason® PES (PES) Sustason® PPSU (PPSU) SustaPEI (PEI) Sustatron® PPS (PPS) EtroX® V



	Extrudierte Platten <sup>1)</sup> Extruded sheets <sup>1)</sup> Plaques extrudées <sup>1)</sup>	Gepresste Platten Compression moulded sheets Plaques pressées	Platten kalandriert <sup>5)</sup> Sheets calandered <sup>5)</sup> Plaques calandrees <sup>5)</sup>  Folien kalandriert <sup>6)</sup> Films calandered <sup>6)</sup> Feuilles calandrees <sup>6)</sup>	Formpolymerisierte Platten / Blöcke Near net shape casted Sheets / Blocks Moules / blocs polymérisés Feuilles et blocs polymérisés	Rundstäbe <sup>7)</sup> Round rods <sup>7)</sup> Barres rondes <sup>7)</sup>	Hohlstäbe Tubes Barres creuses	Extrudierte Profile Extruded profiles Profilés extrudés	Werkstoff Material Matériau
<b>LubX®</b>		2000 x 1000 mm 3000 x 1250 mm 4000 x 2000 mm 6000 x 1000 mm 6000 x 2000 mm 6000 x 2500 mm  s 8...200 mm s 1...8 mm*			‡ 1.000 mm ‡ 2.000 mm ‡ 3.000 mm ‡ max. 6.000 mm Ø 10 ...300 mm		Diverse Abmessungen und Formen: Various dimensions and shapes: Diverses dimensions et formes:  U-Profiles, Square Profiles, L-Profiles, Z-Profiles, T-Profiles, C-Profiles, Clamp-Profiles, Round-Bar-Cover-Profiles, Side-Guide-Profiles, Clip-Profiles Special-Profiles	LubX® S LubX® C LubX® CV LubX® CV AST color LubX® AST black LubX® AST color LubX® CQ
<b>Matrox®</b>		2000 x 1000 mm 3000 x 1250 mm 4000 x 2000 mm 6000 x 1000 mm 6000 x 2000 mm 6000 x 2500 mm  s 8...200 mm s 1...8 mm*						Matrox® Matrox® EX 60 Matrox® U 110 Matrox® SE Matrox® X Matrox® SI 12 Matrox® FC
<b>Polystone® CubX®<sup>3)</sup></b>	2000 x 1500 mm  s 57 mm							Polystone® P CubX® Polystone® P CubX® PG-UV Polystone® PPs CubX® Polystone® G CubX®



	Extrudierte Platten <sup>1)</sup> Extruded sheets <sup>1)</sup> Plaques extrudées <sup>1)</sup>	Gepresste Platten Compression moulded sheets Plaques pressées	Platten kalandriert <sup>5)</sup> Sheets calandered <sup>5)</sup> Plaques calandrees <sup>5)</sup>  Folien kalandriert <sup>6)</sup> Films calandered <sup>6)</sup> Feuilles calandrees <sup>6)</sup>	Formpolymerisierte Platten / Blöcke Near net shape casted Sheets / Blocks Moules / blocs polymérisés Feuilles et blocs polymérisés	Rundstäbe <sup>7)</sup> Round rods <sup>7)</sup> Barres rondes <sup>7)</sup>	Hohlstäbe Tubes Barres creuses	Extrudierte Profile Extruded profiles Profilés extrudés	Werkstoff Material Matériau
PTFE		600 mm x 600 mm s 5mm ... 35mm  ‡ max. 1200 mm ↔ max. 1200 mm s max. 50 mm			‡ 50...200 mm Ø max. 500 mm	‡ 50...200 mm Außen/outer/extérieur Ø max. 1250 mm	kundenspezifische Profile nach Zeichnung auf Anfrage möglich customised profiles according to drawing available on request profils spécifiques aux clients selon le dessin possible sur demande	Fibracon® PTFE

<sup>1)</sup> Breite | Width | Largeur max. 3000 mm

<sup>2)</sup> Schweißdraht verfügbar | Welding Rods available | Fil de soudage - disponible

<sup>3)</sup> Hohlkammerplatten | Cross-ribbed twin-wall sheets | Feuille multiplis

<sup>4)</sup> nur kalandrierte Platten | only calandered sheets | seulement plaques calandrees

<sup>5)</sup> außer | exept | sauf Sustadur® PBT, Sustanat® PC, SustaABS

<sup>6)</sup> nur | only | seulement Sustamid® 6, Sustamid® 66, Sustarin® C

<sup>7)</sup> außer | exept | sauf SustaPEEK CM CF 30 (PEEK)

\* geschälte Platten | skived sheet | plaques pelées

s Stärke | Thickness | Épaisseur

Ø Durchmesser | Diameter | Diamètre

‡ Länge | Length | Longueur

↔ Breite | Width | Largeur

Nicht jeder Werkstoff ist in allen Formaten und Formen erhältlich.

Not all materials are available in all dimensions and shapes.

Toutes les matières ne sont pas disponibles sous toutes les formes et formats.

