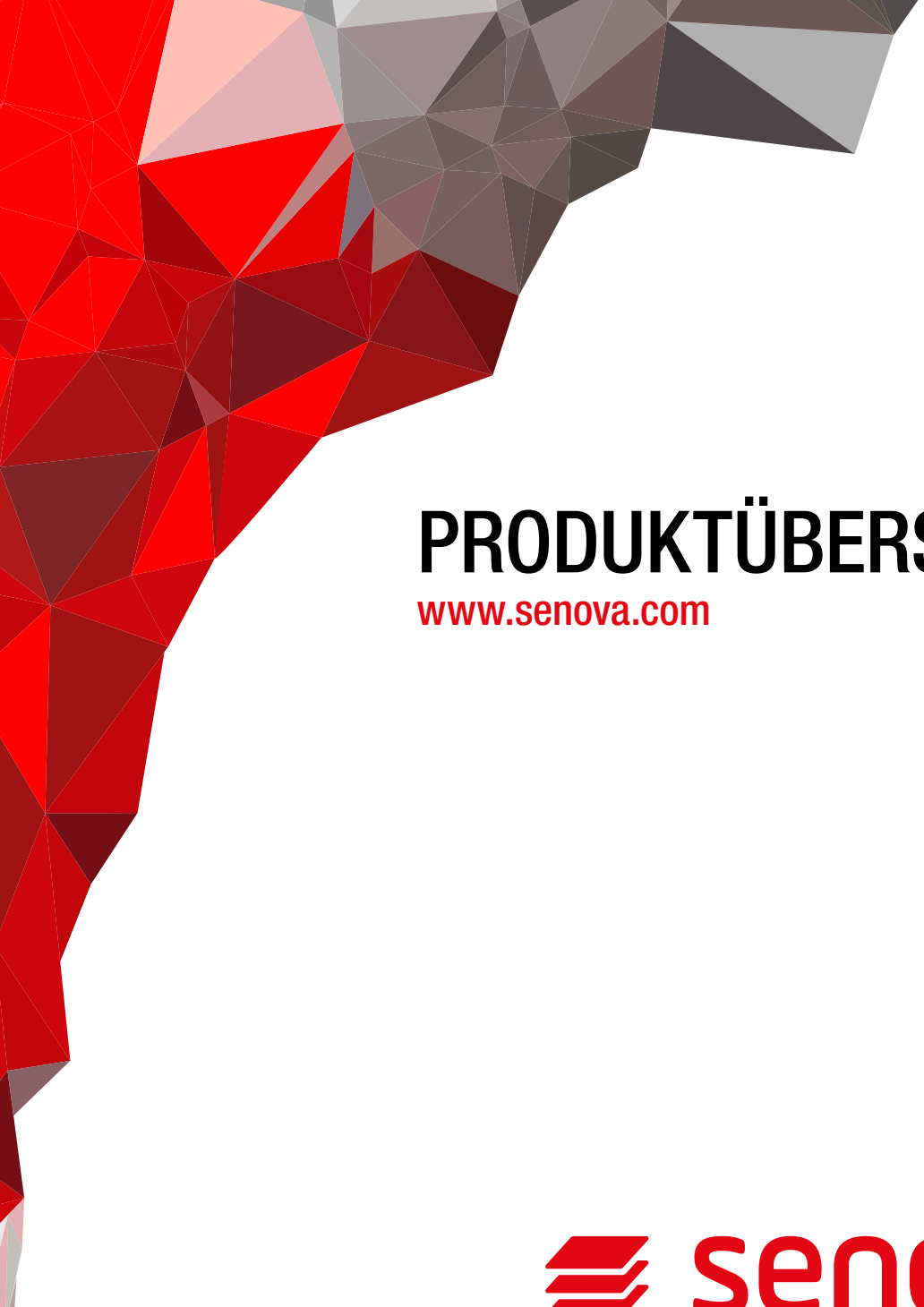




PRODUKTÜBERSICHT

www.senova.com



Kunststoffe und Verbundmaterialien für Architektur,
visuelle Kommunikation, und technische Anwendungen.

Produktinformation 09/2026

Kunststoff	Werkstoff	Produkt										Seite
------------	-----------	---------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	-------

Lichtundurchlässige Werkstoffe

			Platten	Folien	Stäbe	Rohre	Schweißdrähte	Kunststoffprofile	Aluprofile	Stegplatten	Paneele	
PS-HI	Polystyrol	senosan® H20	•									3
PVC-Schaum	Polyvinylchlorid Schaum	senolight® PVC Schaum	•									3
PVC-Coplast	Polyvinylchlorid Coplast	senolight® PVC Coplast	•									3
PVC-Celplast	Polyvinylchlorid Celplast	senolight® PVC Celplast	•									3
PVC-Leichtschaum	Polyvinylchlorid Leichtschaum	senosign® Easyprint	•									4
PP-Wabenplatte	Polypropylen	senoprint® PP Wabenplatte	•									4
ALU-PE-ALU	Aluminium/Polyethylen/Aluminium	senobond® multishield	•									4
ALU-PE-ALU	Aluminium/Polyethylen/Aluminium	senobond® light / superlight	•									4

Transparente Kunststoffe

PMMA-E	Polymethylmethacrylat E extrudiert	senocryl® E	•		•	•						5
PMMA-G	Polymethylmethacrylat G gegossen	senocryl® G	•		•							5
PMMA-G	Polymethylmethacrylat G gegossen	senocryl® G ÖKO	•									5
PC	Polycarbonat	senolex® PC	•			•		•				5
APET	Polyethylenterephthalat amorph	senopet® APET	•	•								6
PETG	Polyethylenterephthalat Glykol	senopet® PETG	•	•								6
PVC Glas	Polyvinylchlorid Glas	senodur® PVC Glas	•				•					6
SAN	Styrolacrylnitril	senosan® Solar SAN	•									6

Technische Kunststoffe

PE	Polyethylen	senolen® PE	•		•	•	•					7
PP	Polypropylen	senolen® PP	•		•	•	•					7-8
PVC	Polyvinylchlorid	senodur® PVC	•		•		•					8
PA 6	Polyamid 6	zellamid® 202	•	•	•	•						8
PA 6.6	Polyamid 6.6	zellamid® 250	•		•	•						8
POM C	Polyoxymethylen C	zellamid® 900	•		•	•						9
PA 6 G	Polyamid 6 G Guss	zellamid® 1100	•		•	•						9
PET	Polyethylenterephthalat	zellamid® 1400 + 1400T	•		•	•						9

Verbundprodukte

HPL/MHPL	Schichtstofflaminate	senoboard® HPL/MHPL	•									9
----------	----------------------	---------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	---

Hochleistungskunststoffe & Sonderwerkstoffe

PTFE	Polytetrafluorethylen	senoflon® PTFE	•	•	•	•	•					10
PVDF	Polyvinylidenfluorid	senodur® PVDF	•		•	•	•					10
PVC-U FM 4910	Polyvinylchlorid	senodur® PVC-U FM 4910	•				•					10
PEEK	Polyetheretherketon	zellamid® 1500 - 1500T	•		•	•						10
PEI	Polyetherimid	zellamid® 1000	•		•							11
ECTFE	Ethylen-Chlortrifluorethylen	senotec® ECTFE	•				•					11
PFA	Perfluoralkoxy	senotec® PFA	•		•	•	•					11
PCTFE	Polychlortrifluorethylen	senotec® PCTFE	•		•							11

Interior

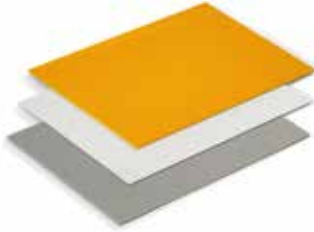
SPC-Stone Plastic Composit	Wasserfeste Wandverkleidung	senodur® ROCKO	•									12
Akustiksystem	Akustiksystem	acsono®	•								•	12
Dünnlaminat	Schichtstofflaminate	senoplan® Interior	•									12
HPL	Kompaktplatten	senoplan® Blackline Cubes	•									12

Kunststoff	Werkstoff	Produkt										Seite
Exterior			Platten	Folien	Stäbe	Rohre	Schweißdrähte	Kunststoffprofile	Aluprofile	Stegplatten	Paneele	
HPL	Schichtstofflaminate	senoplan® Exterior	•									13
HPL	Schichtstofflaminate	senoplan® Exterior Plus	•									13
MPB	Mehrzweckplatte	senoplan® MPB	•									13
HPL	Kompaktplatten	senoplan® Blackline Tops	•									13
HPL	Schichtstofflaminate	senoplan® Exterior MEG	•									14
HPL	Schichtstofflaminate	senoplan® Exterior MEG-H	•									14
ALU/FR/ALU	Aluminium/FR/Aluminium	senobond® Larson	•									14
ALU/FR/ALU	Aluminium/FR/Aluminium	senobond® ACP	•									14
PC	Polycarbonat Stegplatten	senolex® Stegplatten								•		15
PC	Polycarbonat Wellplatten	senolex® Wellplatten	•									15
PMMA E	Acrylglas Wellplatten	senocryl® E Wellplatten	•									15
ALU	Profile	senolux® 2000							•			16
ALU	Lichtwandprofile	senolux® LWS							•			16
PC	PC Paneele für Lichtwandsysteme	senolux® PC Paneele									•	16
Thermische Trennungen												
PUR	PUR Funktionswerkstoff	senopur®	•									17
PVC Schaum	Polyvinylchlorid Schaum	senolight® Construct	•									17
Sonstiges												
	Flächendesinfektion	seno4pure®										17
Balkonböden												
ALU	Aluminium	DP Alu INNOVATION									•	18
ALU	Aluminium	balkoFLOOR®	•									18
HPL	Schichtstofflaminate	senoplan® Externa	•									18
HPL	Schichtstofflaminate	senoplan® Exterior Safe Step	•									18

Lichtundurchlässige Werkstoffe

senosan® H20

Polystyrol - HI, extrudiert



senosan® H20 besteht aus Polystyrol, ist schlagzäh modifiziert, mit sehr guter Verformbarkeit und harter Oberfläche.

Eigenschaften:

- schlagzäh modifiziert
- hohe Steifigkeit
- geringe Wasseraufnahme
- gute Verarbeitungseigenschaften
- thermisch verformbar

Anwendungen:

- Betonformen
- Büroartikel
- Bauschilder
- Schaufenstergestaltung
- Sortierkästen
- Transportbehälter
- Modellbau

senolight®

PVC-Schaum extrudiert



senolight® PVC Schaum ist eine extrudierte PVC Freischaumplatte, mit feinporiger Struktur, sehr geringer Dichte und guter Plan-ebenheit.

Eigenschaften:

- schwer entflammbar DIN 4102 B1: 3-10 mm
- B-s2,d0: 3-10 mm
- leicht
- sehr gute Verarbeitbarkeit
- direkt bedruckbar

Anwendungen:

- Bühnendekorationen
- Displays
- Messebau
- Fotokaschierung
- Schilder
- Siebdruck
- Digitaldruck
- Büroartikel

senolight® Coplast

PVC-Schaum coextrudiert



senolight® PVC Coplast ist eine co-extrudierte PVC Schaumplatte, mit weißem Kern, anti-statisch, UV-stabilisiert und mit Hart-PVC Deckschicht.

Eigenschaften:

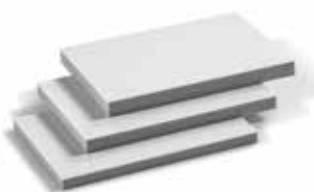
- DIN 4102 B2 normal entflammbar
- leicht
- geeignet für Außeneinsatz
- seidenmatte Oberflächenoptik
- gut tiefziehfähig
- direkt bedruckbar

Anwendungen:

- Bühnendekorationen
- Displays
- Messebau
- Fotokaschierung
- Schilder
- Siebdruck
- Digitaldruck
- Büroartikel

senolight® Celplast

PVC-Celplast - Polyvinylchlorid



senolight® PVC Celplast die im Celuka-Verfahren hergestellte PVC Hartschaumplatte überzeugt durch ihre vielfältigen Eigenschaften und universellen Einsatzmöglichkeiten. Sie lässt sich sehr gut mit gängigen Standardwerkzeugen bearbeiten und ergänzt optimal unser Produktportfolio für den Bau- und Werbesektor. Es gibt auch eine UV-stabilisierte Variante.

Eigenschaften:

- schwer entflammbar B-s2,d0
- 100 % recycelbar
- Insekten- und schädlingsresistent
- Gute Isolationseigenschaften
- Stark und langlebig
- Für den Innenbereich geeignet

Anwendungen:

- Rauminstallationen und -design
- Innenausbau
- Möbelbau
- Bad- und Nassbereich
- Regale
- Schränke
- Displaydesign

senosign® Easyprint

Leichtschaumplatte



senosign® Easyprint

besteht aus beidseitigen Stadurlon- Kompaktplatten. Ob mit Schlitz- oder V-Fräsung - der Hochleistungskunststoff Stadurlon kann ohne zu brechen geknickt oder verformt werden. Ihren kreativen Gestaltungsmöglichkeiten sind keine Grenzen gesetzt.

Eigenschaften:

- geringes Gewicht
- hohe Steifigkeit
- Innen- und Außeneinsatz
- Witterungsbeständig
- Beidseitig kantenbündig schutzfoliert
- Erhöhte Kratzbeständigkeit

Anwendungen:

- Digitaldruck
- Siebdruck
- Schilder Innen-/Außenanwendung
- Display
- Messebau
- PoS/PoP
- Ladenbau

senoprint®

Wabenplatte PP Polypropylen



senoprint® Wabenplatten

sind extrudierte, doppelwandige Kunststoff Wabenplatten aus Polypropylen, beidseitig Corona vorbehandelt. Diese Platten eignen sich hervorragend für den Werbe- und Druckbereich.

Eigenschaften:

- leicht
- preiswert
- umweltfreundlich
- stark und dauerhaft
- reißfest
- chemikalienbeständig
- leicht schneid- und stanzbar

Anwendungen:

- Displays
- Messebau
- Schilder
- Sieb- und Digitaldruck
- Verpackungssysteme
- Isolationstrennwände
- PoS/PoP

senobond® multishield

Stahl/PE/Stahl Verbundplatte



Sandwichplatte mit einem PE Kern und einer beidseitigen verzinkten Stahl-Deckschicht. Beidseitig magnetisch.

Eine Seite ist mit einer Digitalbeschichtung versehen und die andere Seite mit einer Whiteboard-Beschichtung.

Dieses Produkt ist nicht für Außenanwendungen geeignet!

Eigenschaften:

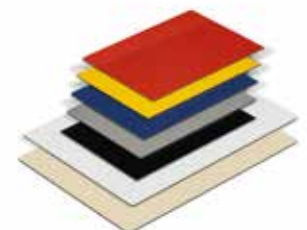
- sehr leicht
- hohe Biegefestigkeit
- hohe Schlagfestigkeit
- gute Planlage
- geringe Längenausdehnung
- direkt bedruckbar mit Sieb- und Digitaldruck

Anwendungen:

- Whiteboards
- Direktdruck
- Digitaldruck
- Siebdruck
- Werbetafeln
- Schilder
- PoS/PoP

senobond® light / superlight

ALU-PE-ALU Verbundplatten



senobond® light / superlight

Aluverbundplatten bestehen aus einem Polyethylenkern und einer beidseitigen Alu-Deckschicht.

Durch die spezielle Beschichtung mit Polyesterlack eignen sich diese Platten auch für den Außenbereich.

Eigenschaften:

- UV – stabilisiert
- möglich auch als schwer entflammbar
- hohe Biegefestigkeit
- hohe Schlagfestigkeit
- gute Planlage
- direkt bedruckbar

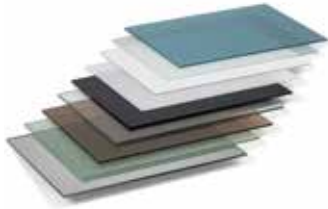
Anwendungen:

- Fotokaschierung
- Lichtwerbung
- Pylone
- Schilder
- Siebdruck
- Digitaldruck

Transparente Kunststoffe:

senocryl® E

PMMA, Polymethylmethacrylat, extrudiert



senocryl® E ist ein extrudiertes Acrylglas mit höchster Transparenz und sehr guter UV-Beständigkeit

senocryl® E reflect ist eine extrudierte Acrylplatte mit einer einseitigen silbernen Spiegelfolie.

senocryl® E soft tone ist ein extrudiertes Acrylglas mit einer beidseitig satinierten Oberfläche.

Eigenschaften:

- UV-stabilisiert
- Lichtdurchlässigkeit 92%
- hohe Kratzfestigkeit
- polierfähige Oberfläche
- gute Verformbarkeit
- Farbenvielfalt

Anwendungen:

- Schilder
- Displays
- Ladenbau
- Lichtwerbung
- Maschinenabdeckungen
- Trennwände
- Lichtkuppeln

senocryl® G

PMMA, Polymethylmethacrylat, gegossen



senocryl® G ist ein gegossenes Acrylglas - spannungsarm, mit sehr guter Oberflächenhärte und vielen Bearbeitungsmöglichkeiten.

senocryl® G DUO ist ein gegossenes Acrylglas mit einer beidseitigen satinierten Oberfläche.

Eigenschaften:

- UV-stabilisiert
- gute Schlagzähigkeit
- gute Steifigkeit
- beste Oberflächenoptik und Transparenz
- gut verklebbar
- laserfähig

Anwendungen:

- Behälterbau
- Vitrinen
- Bootsverglasungen
- Dach- und Wandverglasungen
- Geländerfüllungen
- Leuchtenabdeckung

senocryl® G Acrylglas ÖKO

PMMA, Polymethylmethacrylat, gegossen



senocryl® G Green Cast ist eine 100% recycelte und recycelbare gegossene Acrylglasplatte. Ein wesentliches Merkmal von PMMA ist, dass es fast unendlich oft recycelt werden kann, ohne seine optischen, thermischen oder mechanischen Eigenschaften zu verlieren. Dieses Acrylglas ist auch in mehreren Farben erhältlich.

Eigenschaften:

- UV-stabilisiert
- gute Schlagzähigkeit
- gute Steifigkeit
- beste Oberflächenoptik und Transparenz
- gut verklebbar
- laserfähig

Anwendungen:

- Behälterbau
- Vitrinen
- Bootsverglasungen
- Dach- und Wandverglasungen
- Geländerfüllungen
- Leuchtenabdeckung

senolex® PC

Polycarbonat, extrudiert



senolex® PC Platten - extrudiert - weisen eine besonders hohe Temperaturwechselbeständigkeit auf. Sie sind besonders schlagfest, elastisch und nahezu unzerbrechlich.

Eigenschaften:

- hohe Schlagzähigkeit
- beinahe unzerbrechbar
- UV-stabilisiert (senolex Solar)
- 1,5 bis 6 mm Brandklasse B,S1-d0 nach EN 13501-1
- geringes Gewicht
- breiter Temperaturbereich -40° bis +120°

Anwendungen:

- Maschinenverglasung
- Bootsverglasung
- Bushaltestellen
- Dach- und Wandverglasung
- Eishockeybanden
- med. techn. Teile
- Schaltanlagenbau

senopet®

APET Polyethylenterephthalat amorph



senopet® APET ist ein sehr schlagzäher Werkstoff mit guter optischer Qualität, der auch für den Außeneinsatz geeignet ist.

Eigenschaften:

- UV-stabilisiert
- schwer entflammbar
- physiologisch unbedenklich
- hohe Steifigkeit
- hohe Schlagfestigkeit
- gute chemische Beständigkeit
- antireflex 0,6 bis 1,0 mm

Anwendungen:

- Bildverglasungen
- Schutzabdeckungen
- Maschinenverglasungen
- Bühnendekorationen
- Schaltanlagenbau
- Isolationstrennwände
- Messebau

senopet®

PETG Polyethylenterephthalat Glykol



senopet® PETG weist ein außerordentliches Niedrigtemperaturverhalten auf und hat gute optische Eigenschaften mit einer brillanten Oberfläche. Es besitzt eine hervorragende thermische Verformbarkeit ohne Vortrocknung.

Eigenschaften:

- UV-stabilisiert (senopet Solar)
- physiologisch unbedenklich
- schwer entflammbar
- geringe Feuchtigkeitsaufnahme
- gute chem. Beständigkeit

Anwendungen:

- Tiefziehteile für Maschinenabdeckungen
- Elektroindustrie
- Gesichtsschutz
- Schilder
- Displays
- Fahrradhelme
- Ladenbau

senodur® PVC Glas

Polyvinylchlorid Glas



senodur® PVC Glas ist schwer entflammbar, chemisch außerordentlich beständig und neigt nur zu geringer Spannungsrissbildung. Es besitzt eine hohe Festigkeit, Steifigkeit und Härte. Es kann verklebt und verschweißt werden.

Eigenschaften:

- transparentes Hart PVC
- hohe Lichtdurchlässigkeit (bis zu 88 %)
- chemisch widerstandsfähig
- schwer entflammbar
- DIN 4102 B1 von 1–4 mm
- UL 94 V0 ab 1 mm
- verkleb- und verschweißbar

Anwendungen:

- Sichtabdeckungen im chem. und medizinischen Bereich
- Displays
- Isolationstrennwände
- Maschinenverglasungen
- Schaltanlagenbau
- Sichtteile in der Elektronikindustrie

senosan® SAN

Styrolacrylnitril, extrudiert



senosan® SAN ist ein transparenter Werkstoff mit leichter Eigenfarbe, hoher Steifigkeit und geringer Wasseraufnahme.

Eigenschaften:

- UV-stabilisiert
- Lichtdurchlässigkeit 89%
- hohe Steifigkeit
- geringe Wasseraufnahme
- wärmeformbeständig

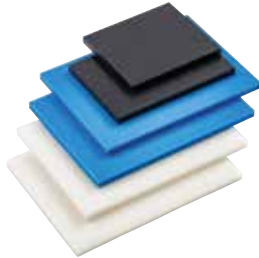
Anwendungen:

- Bildverglasung
- Displays
- Lichtkuppeln
- Schwimmbadabdeckung
- Torverglasung
- Einhausungen
- Trennwände

Technische Kunststoffe

senolen® PE

Polyethylen



senolen® PE gehört zur Gruppe der Polyolefine. Es ist aufgrund des hohen Temperatureinsatzbereiches (-50° bis +80°C), der ausgezeichneten Schlagzähigkeit, der sehr guten chemischen Beständigkeit und der hervorragenden Verarbeitbarkeit der am häufigsten verwendete Kunststoff.

Eigenschaften:

- hohe chemische Beständigkeit
- gute Schlagzähigkeit (auch im negativen Temperaturbereich)
- tiefziehfähig
- sehr gute elektrische und dielektrische Isoliereigenschaften
- geringste Wasseraufnahme

Anwendungen:

- Behälterbau
- Bootsbau
- Abriebschutzleisten
- Schwimmbadbau
- Absauganlagen
- Lebensmittelindustrie
- Bürstenkörper
- Thermische Trennung

senolen® PE 500

Polyethylen hochmolekular



senolen® PE 500 gehört wie PE zur Gruppe der Polyolefine. Es ist hochmolekular und zeichnet sich durch eine gute Kombination von Steifigkeit, hoher Schlagzähigkeit und Verschleißfestigkeit aus. Der Temperatureinsatzbereich liegt zwischen -100° bis +80° C.

Eigenschaften:

- hochmolekular
- hohe Abriebfestigkeit
- geringste Wasseraufnahme
- gute Gleiteigenschaften
- Lebensmittelkonformität
- chemisch widerstandsfähig

Anwendungen:

- Behälter- und Apparatebau
- Abriebschutzleisten
- Schwimmbadbau
- Dreh- und Frästeile
- Gleitlager, Gleitleisten
- Kofferraum-Einsätze

senolen® PE 1000

Polyethylen ultrahochmolekular



senolen® PE 1000 ist ein ultrahochmolekulares Polyethylen. Dieser Werkstoff kombiniert eine ausgezeichnete Verschleißfestigkeit mit einer hervorragenden Schlagzähigkeit im Temperatureinsatzbereich von -260° bis +80°C.

Eigenschaften:

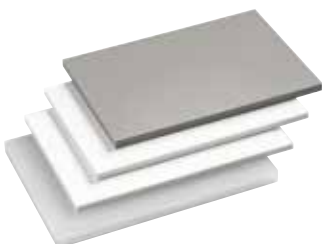
- sehr hohe Abriebfestigkeit
- geringste Wasseraufnahme
- gute Gleiteigenschaften
- hohe Reißfestigkeit
- gute Chemikalienbeständigkeit
- Lebensmittelkonformität

Anwendungen:

- Behälter- und Apparatebau
- Abriebschutzleisten
- Schwimmbadbau
- Dreh- und Frästeile
- Gleitlager, Gleitleisten
- Kofferraum-Einsätze
- Laboreinrichtungen
- Lebensmittelformen

senolen® PP

Polypropylen



senolen® PP ist der am weitesten verbreitete Kunststoff in chemisch-technischen Anwendungen. Er weist eine hohe Steifigkeit insbesondere im oberen Temperatureinsatzbereich (0° bis +100°C) auf. Charakteristisch sind zudem eine exzellente chemische Widerstandsfähigkeit, gute Langzeiteigenschaften sowie eine hohe Spannungsrissbeständigkeit.

Eigenschaften:

- homopolymer
- niedrige Dichte
- gute Wärmeformbeständigkeit
- hohe Oberflächenhärte
- Lebensmittelkonformität
- Trinkwasserzulassung
- gute Verschweißbarkeit

Anwendungen:

- Behälter- und Apparatebau
- Absauganlagen
- Lebensmittelformen
- Beizwannen
- Schwimmbadbau
- Galvanisierbehälter
- Semiconductor Apparate
- Stanzunterlagen

senolen® PPs

Polypropylen, schwer entflammbar



senolen® PPs ist nach DIN4102 B1 schwer entflammbar. Es weist eine hohe Steifigkeit insbesondere im oberen Temperatureinsatzbereich (0° bis +100°C) auf. Charakteristisch sind zudem eine exzellente chemische Widerstandsfähigkeit, gute Langzeiteigenschaften gegenüber vielen Medien sowie eine hohe Spannungsrisssbeständigkeit.

Eigenschaften:

- homopolymer
- schwer entflammbar nach DIN 4102 B1 von 3 – 20 mm
- niedrige Dichte
- gute Wärmeformbeständigkeit
- hohe Oberflächenhärte
- gute Steifigkeit

Anwendungen:

- Behälter- und Apparatebau
- Absauganlagen
- Beizwannen
- Schwimmbadbau
- Galvanisierbehälter
- Chemieanlagenbau

senodur® PVC

Polyvinylchlorid



senodur® PVC ist ein thermoplastischer Kunststoff mit einem Temperatureinsatzbereich von 0° bis +60°C. Er besitzt hohe Festigkeit, Steifigkeit, Härte und sehr gute chemische Beständigkeit. Das Material kann verklebt und verschweißt werden.

Eigenschaften:

- PVC-U, Hart PVC
- hohe Steifigkeit und Härte
- chemisch widerstandsfähig
- geringe Wasseraufnahme
- schwerentflammbar DIN 4102 B1 von 1–4 mm
- UL 94 V0 ab 1 mm
- verkleb- und lackierbar

Anwendungen:

- Behälter- und Apparatebau
- Beizwannen
- Büroartikel
- Dreh- und Frästeile
- Elektrogeräte - Gehäuse
- Isolationstrennwände
- Labormöbel
- Lüftungstechnik

ZELLAMID 202

PA 6, Polyamid 6



ZELLAMID 202 ist ein zäher Hochleistungskunststoff mit einer hervorragenden Kombination von mechanischer Festigkeit, Steifigkeit und Verschleißbeständigkeit. Polyamid 6 kann bis zu 8% Wasser in feuchter Umgebung aufnehmen, das die sehr gute Schlag- und Dauerbruchfestigkeit zusätzlich noch erhöht.

Eigenschaften:

- hohe mechanische Festigkeit, Steifigkeit und Härte
- hohe Schlagzähigkeit
- gute Gleiteigenschaften
- gute Temperaturbeständigkeit
- Lebensmittelkonformität
- hohe Wasseraufnahme Erhöhung der Schlag- und Dauerbruchfestigkeit

Anwendungen:

- Abriebschutzleisten
- Dreh- und Frästeile
- Gleitlager, Gleitleisten
- Kettenräder
- Seilrollen
- Zahnräder, Zahnstangen
- Rutschunterlagen
- Laufrollen

ZELLAMID 250

PA 6.6, Polyamid 6.6



ZELLAMID 250 ist die härteste und steifste Polyamid-Extrusionsqualität mit hoher Temperaturbeständigkeit und Verschleißfestigkeit speziell für Bauteile, die hoher Belastung und Spannung ausgesetzt sind.

Eigenschaften:

- härteste PA Type
- hohe Steifigkeit
- größte Härte
- niedrige Wasseraufnahme im Vergleich zu PA6
- gute Temperaturbeständigkeit
- gute Beständigkeit gegen Treibstoffe, Öle und Fette

Anwendungen:

- Abriebschutzleisten
- Dreh- und Frästeile
- Gleitlager, Gleitleisten
- Kettenräder
- Seilrollen
- Zahnräder, Zahnstangen
- Rutschunterlagen
- Laufrollen

ZELLAMID 900

POM-C, Polyoxymethylen



ZELLAMID 900 ist ein semikristalliner Thermoplast und zeichnet sich durch hohe Steifigkeit und gute Verschleißfestigkeit aus. Die geringe Wasseraufnahme erhöht die Dimensionsstabilität im Gegensatz zu Polyamiden. Durch die einfache Verarbeitbarkeit auf Drehautomaten wird der Kunststoff für die Herstellung mechanischer Präzisionsteile empfohlen

Eigenschaften:

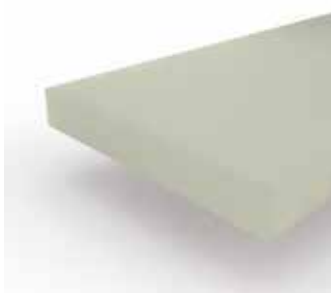
- hohe mechanische Steifigkeit und Härte
- geringe Wasseraufnahme
- gute Dimensionsstabilität
- gute Gleiteigenschaften und Verschleißfestigkeit
- Lebensmittelkonformität
- hohe Temperaturbeständigkeit
- hervorragend zerspanbar

Anwendungen:

- Abriebschutzleisten
- Dreh- und Frästeile
- Gleitlager, Gleitleisten
- Kettenräder
- Seilrollen
- Bolzen, Drucklager
- Abfüllanlagen
- Lebensmittelindustrie

ZELLAMID 1100

PA 6 G, Gusspolyamid



ZELLAMID 1100 kombiniert eine hohe mechanische Festigkeit, Steifigkeit und Härte mit einer guten Verschleißfestigkeit. Gusspolyamid hat eine hohe Abriebfestigkeit bei niedrigen und mittleren Geschwindigkeiten, besonders bei Arbeitsbedingungen in Verbindung mit Sand und Staub.

Eigenschaften:

- hohe mechanische Festigkeit, Steifigkeit und Härte
- hohe Schlagzähigkeit
- hohe Abriebfestigkeit
- ausgezeichnete Zerspanbarkeit
- gute Gleiteigenschaften

Anwendungen:

- Dreh- und Frästeile
- Gleitlager, Gleitleisten
- Kettenräder
- Seilrollen
- Zahnräder, Zahnstangen
- Laufrollen
- Bolzen, Drucklager

ZELLAMID 1400

PET, Polyethylenterephthalat



ZELLAMID 1400 ist ein teilkristallines, thermoplastisches Polyester, basierend auf Polyethylenterephthalat. Die geringe Feuchtigkeitsaufnahme und der niedrige thermische Ausdehnungskoeffizient ergibt eine hohe Dimensionsstabilität für Bauteile mit engen Toleranzen.

Eigenschaften:

- hohe Festigkeit und Härte
- hohe Dimensionsstabilität
- chemisch widerstandsfähig
- gute Zerspanbarkeit
- geringer Ausdehnungskoeffizient
- Lebensmittelkonformität

Anwendungen:

- Dreh- und Frästeile
- Lagerrollen
- Filterschienen
- Laufringe
- Pumpengehäuse und -teile
- Zahnräder, Zahnstangen

Verbundprodukte

senoboard®

HPL/MHPL Phenol Hartpapierplatten - Schichtstofflaminat Platte



senoboard® HPL/MHPL

Phenol Hartpapierplatten - Schichtstofflaminat Platten mit Phenol oder wahlweise beidseitiger Melaminoberfläche bieten gute elektrische Isoliereigenschaften.

Eigenschaften:

- hohe Steifigkeit
- schwer entflammbar B1
- hohe mechanische Festigkeit
- gute elektrische Isoliereigenschaften
- stanzbar bis 2,5 mm

Anwendungen:

- Schaltanlagenbau
- Schaltschränke
- Schalttafeln
- Schilder
- Maschinentischauflagen
- Trennwände

senoflon® PTFE

Polytetrafluorethylen



senoflon® PTFE - Teflon ist ein Hochleistungskunststoff und gehört in die Gruppe der Fluorkunststoffe. Es besitzt sehr gute chemische Widerstandsfähigkeit, gute Schlagzähigkeit, und hervorragende Gleiteigenschaften in einem sehr großen Temperatureinsatzbereich von -200° bis $+260^{\circ}$ C.

Eigenschaften:

- auch bei niedrigen Temperaturen einsetzbar
- keine Feuchtigkeitsaufnahme
- hervorragend witterungsbeständig
- physiologisch unbedenklich

Anwendungen:

- Büchsen
- Dichtungsringe, Gleitlager, Gleitleisten
- Kolbendichtringe
- Lagerrollen
- Pumpengehäuse
- Steckverbinder
- Zahnräder

senodur® PVDF

Polyvinylidenfluorid



senodur® PVDF ist ein teilfluorierter Hochleistungskunststoff, der sich durch seine hohe chemische Beständigkeit gegenüber fast allen organischen und anorganischen Medien, sowie hohe mechanische Festigkeit und thermische Stabilität auszeichnet.

Eigenschaften:

- schwerentflammbar nach DIN 4102 B1
- FM 4910-Zertifizierung
- Lebensmittelkonformität
- hohe Festigkeit und Steifigkeit
- chemisch widerstandsfähig
- gute UV-Beständigkeit

Anwendungen:

- Abfüllanlagen
- Behälterbau und Apparatebau
- chemische Anlagenteile
- Pharmaindustrie
- Semiconductor Apparate
- Ventilkörper und -teile
- Zahnräder

senodur® PVC-U FM 4910

Polyvinylchlorid



senodur® PVC-U FM 4910 ist ein hochwertiges Hart-PVC, das die strengen Anforderungen der FM Global Standards an das Brandverhalten in Reinräumen erfüllt. Im Vergleich zu anderen PVC Typen überzeugt PVC-U FM 4910 durch besondere Schlagzähigkeit, hohe mechanische Festigkeit und einer verbesserten Verschweißbarkeit.

Eigenschaften:

- 0 bis 60° C
- Hervorragende chemische Widerstandsfähigkeit
- Hohe Schlagzähigkeit und Steifigkeit
- Sehr gute Verschweißbarkeit
- FM 4910 Zertifizierung

Anwendungen:

- Gehäuse für nass-chemische Prozessanlagen
- Reinraumanwendungen
- Chemische Industrie
- Schaltschränke
- Wafer-Transfer-Schnittstellen
- Reinigungsmodule

ZELLAMID 1500 X

PEEK, Polyetheretherketon



ZELLAMID 1500 X ist ein hochtemperaturbeständiger thermoplastischer Hochleistungskunststoff. Mit einer Glasübergangstemperatur von rund 150° C und einer Schmelztemperatur von etwa 340° C überzeugt er durch seine außergewöhnliche thermische Stabilität.

Eigenschaften:

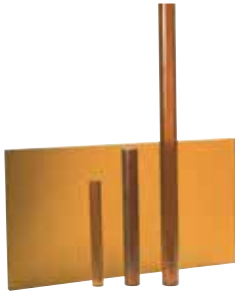
- hohe Festigkeit und Steifigkeit
- vorzügliche Gleiteigenschaften
- hohe Chemikalienbeständigkeit
- schwerentflammbar nach UL 94 V0

Anwendungen:

- Dichtungsringe
- Gleitlager, Gleitleisten
- Kolbendichtringe
- Pumpengehäuse
- Getriebeteile
- Laufräder
- Elektronikteile
- Steckverbinder

ZELLAMID 1000

PEI, Polyetherimid



ZELLAMID 1000 ist ein amorpher Hochleistungskunststoff auf Basis von Polyetherimid (PEI). Der Werkstoff wird bevorzugt in elektrisch sensiblen Anwendungen, in der Luftfahrttechnik, der Medizintechnik sowie im Maschinenbau eingesetzt, wenn hohe Temperaturbeständigkeit, Maßhaltigkeit und zuverlässige Isolation entscheidend sind.

Eigenschaften:

- Temperatureinsatzbereich 50° bis + 170 °C
- Sehr gute Hydrolysebeständigkeit
- Hohe thermische Stabilität
- Hervorragende Dimensionsstabilität
- guter elektrischer Isolator
- Selbstverlöschend
- Brandklassifizierung UL 94 – V0

Anwendungen:

- Isolatoren
- Präzisionsteile
- Auskleidungen
- Belüftungskanäle
- Steckverbinder
- Isolatoren
- Medizinische Geräte
- Motorabdeckungen

senotec® ECTFE

Ethylen-Chlortrifluorethylen



senotec® ECTFE ist ein teilfluorierter Hochleistungskunststoff, der sich durch seine extreme chemische Beständigkeit sowie hohe mechanische Festigkeit auszeichnet.

Eigenschaften:

- -40° C bis +150° C
- Extreme chemische Widerstandsfähigkeit
- sehr gute Schlagzähigkeit
- Sehr gute Verarbeitbarkeit
- Ausgezeichnete Witterungsbeständigkeit

Anwendungen:

- Apparate und Behälterbau
- Auskleidung für Chemische Industrie
- Pumpenauskleidungen
- Fittings
- Flansche
- Linerwerkstoff für Galvanindustrie
- Elektronikteile

senotec® PFA

Perfluoralkoxy



senotec® PFA ist ein vollfluorierter Hochleistungskunststoff, Copolymer aus Tetrafluorethylen und perfluoriertem Propylvinylether. Dieser Werkstoff wird bevorzugt eingesetzt, wenn höchste thermische Stabilität, niedrige Auslaugeraten (Halbleiterindustrie) oder hohe Spannungsrissbeständigkeit gefordert sind.

Eigenschaften:

- -90° C bis +260° C
- Höchste chemische Widerstandsfähigkeit
- Anti-Haft-Verhalten
- Witterungsbeständigkeit
- DIN 4102 B1 (Eigeneinschätzung ohne Prüfzeugnis)

Anwendungen:

- Ablaufrinnen
- Absaug- und Filtrieranlagen
- Absorber, Beizsysteme
- Chemieleitungen
- Dichtungsscheiben
- Lager-, Reaktionsbehälter
- Pumpen, Rührwerke
- Tankauskleidungen
- Trocken- und Waschtürme

senotec® PCTFE

Polychlortrifluorethylen



senotec® PCTFE ist ein thermoplastischer Hochleistungskunststoff aus der Gruppe der Fluorpolymere. Dieser Werkstoff zeichnet sich durch höchste Härte, Steifigkeit und Formstabilität unter den Fluorkunststoffen aus.

Eigenschaften:

- - 250° C bis + 150° C
- Hohe chemische Widerstandsfähigkeit
- kryogene Eigenschaften
- niedrige Permeabilität
- Strahlungsbeständigkeit
- Brandnorm UL94 – V0

Anwendungen:

- Dichtungen für flüssigen Stickstoff, Sauerstoff
- Pumpenteile für Tieftemperaturen
- Laborapparaturen
- Lebensmittelverpackungen
- Chemieleitungen
- Dichtungsscheiben

senodur® ROCKO

Wasserfeste Wandverkleidung



senodur® ROCKO

ist ein neuartiges Wandpaneel-system für Innenanwendungen. Diese Wandpaneele sind absolut wasserfest. Sie bestehen aus einem steinbasierenden mono-lithischen Werkstoff. Diese Material-kombination ist sehr umwelt-freundlich und mechanisch stark beanspruchbar.

Eigenschaften:

- Wasserfest
- Kratzfest
- leichte Montage
- leicht zu Reinigen
- Formstabil
- Soft touch
- Brandklasse C-s2,d0

Anwendungen:

- Küche
- Badezimmer
- Wohnzimmer
- für alle Wohnbereiche

acsono

Akustiksystem



acsono ist ein Akustiksystem für überall dort, wo Menschen zusammenkommen. Miteinander sprechen, zuhören oder arbeiten. Wo Menschen Töne erzeugen, oder Ruhe suchen und wo der Klang entscheidend ist für das Verstehen, Wohlbefinden und die Konzentration.

Eigenschaften:

- Brandklassen A2, B1 oder B2
- Schallabsorption von 60% bis 100%
- leichte Montage
- leicht zu reinigen
- formstabil

Anwendungen:

- Decke
- Wand
- Stellwand
- Aufdoppelung
- Schrankfront
- Systemdecke

senoplan® Interior

Dünnlamine bis Kompaktplatten ab 0,9 bis 32 mm



senoplan® Interior

sind in unterschiedlichsten Oberflächenstrukturen und -beschichtungen erhältlich. Glatt, strukturiert, glänzend, matt, samtig – es steht eine Vielzahl an trendorientierten Oberflächen zur Auswahl.

Eigenschaften:

- Schmutzabweisend
- Pflegeleicht
- Hygienisch
- Hitzebeständig
- Wasserabweisend
- Belastungsfähig

Anwendungen:

- Arbeitsplatten (Full Colour), 12 mm lagergeführt
- Laboreinrichtungen
- Möbelbau, Ladenbau
- Innentüren
- Innenverkleidungen
- Kabinenbau

senoplan® Blackline Cubes

Kompaktplatten



senoplan® Blackline Cubes

sind vielseitig einsetzbare Kompaktplatten für den vertikalen und horizontalen Einsatz. Erhältlich in 16 verschiedenen Uni-Dekoren, von neutralen bis hin zu leuchtenden Farben, eignet sich diese Auswahl ideal für den Einsatz im Innenbereich. Nur in 12 mm Stärke erhältlich.

Eigenschaften:

- antibakterielle Oberfläche
- wasserabweisend
- Stoßfestigkeit
- Langlebigkeit

Anwendungen:

- Möbelfronten
- Ladenbau
- Schulen
- Krankenhäuser
- Büroräume

Exterior

senoplan® Exterior

HPL Platten EDF



senoplan® Exterior für die Anwendung im Innen- und Außenbereich besitzt eine hochverdichtete, geschlossene und seit Jahrzehnten bewährte Melaminharzoberfläche, welche das darunterliegende Dekor dauerhaft schützt.

Eigenschaften:

- lichtecht
- leicht zu bearbeiten
- hitzeunempfindlich
- schlagfest
- biegesteif
- korrosionsfrei
- leicht zu reinigen
- Brandklasse: EN 13501-1 B,s1-d0

Anwendungen:

- Geländerfüllungen
- Balkonverkleidungen
- Fassadenelemente
- Spielplatzeinrichtungen
- Wandbekleidungen
- Wandschutz
- Trennwände

senoplan® Exterior Plus

HPL Platten EDF



senoplan® Exterior Plus sind hochwertige und dekorative Hochdruckschichtpressstoffplatten die sich speziell für Bauprojekte eignen und mit einem zusätzlichen UV-Schutz ausgerüstet sind. Bei der Herstellung werden Cellulosebahnen mit hochwertigen Harzen imprägniert und in Laminatpressen hergestellt.

Eigenschaften:

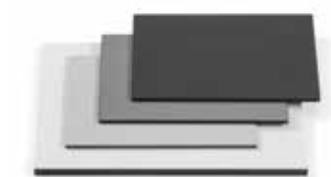
- lichtecht
- leicht zu bearbeiten
- hitzeunempfindlich
- schlagfest
- biegesteif
- korrosionsfrei
- leicht zu reinigen
- Brandklasse: EN 13501-1 B,s1-d0

Anwendungen:

- Geländerfüllungen
- Balkonverkleidungen
- Fassadenelemente
- Spielplatzeinrichtungen
- Wandbekleidungen
- Wandschutz
- Trennwände

senoplan® MPB

Mehrzweckplatte



senoplan® MPB Mehrzweckplatte ist mit einer dekorativen Melaminoberfläche beschichtet und zeichnet sich durch hohe Widerstandsfähigkeit und Funktionalität aus. Gute Stoßfestigkeit und Abriebfestigkeit. Die Melaminoberfläche beinhaltet keinen zusätzlichen UV-Schutz. 1-seitig UV auf Anfrage.

Eigenschaften:

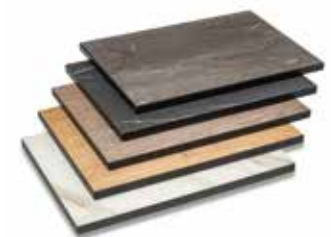
- lichtecht
- leicht zu bearbeiten
- hitzeunempfindlich
- schlagfest
- biegesteif
- korrosionsfrei
- leicht zu reinigen
- Brandklasse: EN 13501-1 D,s1-d0

Anwendungen:

- Wandverkleidungen
- Regalböden
- Büro- und Schulmöbel
- Ladenbau
- Dach- Innenverkleidungen
- Carports
- Zäune

senoplan® Blackline Tops

Outdoor Möbel



senoplan® Blackline Tops sind vielseitig einsetzbare Kompaktplatten in acht modernen Holz-, Marmor- und Betondesigns. Die Auswahl eignet sich für den Innen- und Außenbereich sowie für Orte, die starken Stößen und Feuchtigkeit ausgesetzt sind. Platten sind nur in Stärke 12 mm erhältlich.

Eigenschaften:

- einseitig UV beständig
- antibakterielle Oberfläche
- wasserabweisend
- stoßfestigkeit
- langlebigkeit

Anwendungen:

- Outdoormöbel
- Wintergartenmöbel
- Terrassenmöbel
- Poolschränke
- Esstische in Bars und Restaurants

senoplan® Exterior MEG

HPL Platten



senoplan® Exterior MEG sind hochwertige Platten für vielerlei Bauprojekte im Außenbereich. Die Produktion erfolgt gemäß der EN 438-6 in Laminatpressen. Diese Platten bestehen aus 60 % Zellulosefasern, welche aus Holz gewonnen werden und mit Harzen imprägniert sind. Zusätzlich weisen die Platten einen speziellen UV-Schutz auf.

Eigenschaften:

- lichtecht
- leicht zu bearbeiten
- hitzeunempfindlich
- schlagfest
- biegesteif
- korrosionsfrei
- leicht zu reinigen
- nach EN 13501 - B-s1,d0
- nach ETB-Richtlinie geprüft

Anwendungen:

- Geländerfüllungen
- Balkonverkleidungen
- Fassadenelemente
- Spielplatzeinrichtungen
- Wandbekleidungen
- Wandschutz
- Trennwände

senoplan® Exterior MEG-H

HPL Compact Platten für horizontale Anwendungen



senoplan® Exterior MEG-H ist ein langlebiges Material mit sehr hoher Witterungsbeständigkeit. Es ist besonders geeignet für horizontale Flächenanwendungen wie Tischplatten, Bänke, Stühle und Spielgeräte im Außenbereich.

Eigenschaften:

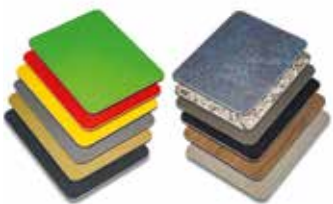
- lichtecht
- hitzeunempfindlich
- schlagfest, biegesteif
- korrosionsfrei
- selbsttragend, dekorativ

Anwendungen:

- Stühle
- Tischplatten
- Bänke
- Spielplatzeinrichtungen im Außenbereich

senobond® ACP

Verbundplatte ALU/FR/ALU



senobond® ACP ist eine hochwertige Sandwichplatte mit einem FR-Kern oder einem mineralischen Kern der Brandklasse A2 s1 d0. Beidseitig ist die Platte mit einer 0,5 mm starken Aluminiumdeckschicht versehen, die speziell mit einem PVDF-Lacksystem beschichtet ist.

Eigenschaften:

- UV- stabilisiert
- Deckschichten aus Aluminiumlegierung
- FR - Kern geprüft nach EN 13501 B-s1,d0
- PVDF Beschichtung
- hohe Witterungsbeständigkeit
- 100% recycelbar

Anwendungen:

- hinterlüftete Fassaden
- gebogene Dach- und Fassadenkonstruktionen
- Balkonbekleidungen
- Tunnelauskleidungen

senolex® PC Stegplatten

Stegplatten



senolex® PC Stegplatten

weisen eine besonders hohe Temperaturwechselbeständigkeit auf. Sie sind besonders schlagfest, elastisch und nahezu unzerbrechlich.

Eigenschaften:

- UV-stabilisiert
- extrem hohe Schlagzähigkeit bis zu – 40°C
- Dauergebrauchstemperatur + 115°C
- hohe Witterungsbeständigkeit
- gute U-Werte

Anwendungen:

- Carporteindeckungen
- Dach- und Wandverglasungen
- Tonnengewölbe
- Schwimmbadabdeckungen
- Wintergärten
- Gewächshäuser

senolex® PC Wellplatten

Wellplatte - 76/18 mit Wabe



senolex® PC Wellplatten

bieten sehr guten UV-Schutz. Sie sind witterungsbeständig und weisen eine überragende Bruchfestigkeit auf. Das Material besitzt von Natur aus hohe mechanische, optische und thermische Eigenschaften.

Eigenschaften:

- UV-stabilisiert
- hohe Hagelbeständigkeit
- brillante Optik und Transparenz
- einfache Verlegung
- selbstreinigend
- hervorragende Bruchfestigkeit

Anwendungen:

- Carporteindeckungen
- Terrassenüberdachungen
- Flugdächer
- Trennwände
- Messe – und Ladenbau

senocryl® PMMA Wellplatten

Wellplatte - 76/18 mit Wabe



senocryl® PMMA Wellplatten

überzeugen durch ihre erstklassigen optischen und technischen Eigenschaften. Sie eignen sich sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich. Ihre Langlebigkeit und hohe Schlagfestigkeit machen sie besonders zuverlässig und attraktiv.

Eigenschaften:

- UV-stabilisiert
- hohe Hagelbeständigkeit
- brillante Optik und Transparenz
- einfache Verlegung
- selbstreinigend
- hervorragende Bruchfestigkeit

Anwendungen:

- Carporteindeckungen
- Terrassenüberdachungen
- Flugdächer
- Trennwände
- Messe – und Ladenbau

senolux[®] 2000

Alu - Profilsystem



senolux[®] 2000 ist ein universell einsetzbares Aluminiumprofilsystem. Speziell für Dach- und Wandverglasungen.

Eigenschaften:

- hohe Steifigkeit
- zwangsgeführte Gummidichtungen
- leichte Verlegung
- beschichtbar
- leicht rollbar

Anwendungen:

- Bauverglasungen
- Dach- und Wandverglasungen
- Satteldächer und Tonnengewölbe
- Wintergärten und Gewächshäuser

senolux[®] LWS

Lichtwandsysteme



senolux[®] LWS besteht aus einem durchdachten Aluminiumprofilsystem in Verbindung mit PC-Verglasungspaneeelen.

Eigenschaften:

- geringes Gewicht
- leichte Montage
- gute Wärmedämmung
- universell einsetzbar

Anwendungen:

- Dach- und Wandverglasungen
- Fassadenelemente
- Industriehallenverglasungen
- Sport- und Tennishallenverglasungen

senolux[®] PC Solar

Paneele



senolux[®] PC Solar Paneele weisen eine besonders hohe Temperaturwechselbeständigkeit auf. Sie sind besonders schlagfest, elastisch und nahezu unzerbrechlich.

Eigenschaften:

- einseitig UV-vergütet
- extrem hohe Schlagzähigkeit bis – 40°C
- gute thermische Isoliereigenschaften

Anwendungen:

- Industriehallenverglasungen
- Wandverglasungen
- vorgehängte Fassadenelemente
- Sport- u. Tennishallenverglasungen

Thermische Trennungen

senopur®

PUR Funktionswerkstoff



senopur® Platten sind ein Funktionswerkstoff aus FCKW und Formaldehydfreiem Polyurethan (PUR) Hartschaum der nachträglich verpresst wird. Sehr gute Wärmedämmeigenschaften und mechanische Festigkeit für thermische Trennungen im Baubereich. Einfach niet- und schraubbar.

Eigenschaften:

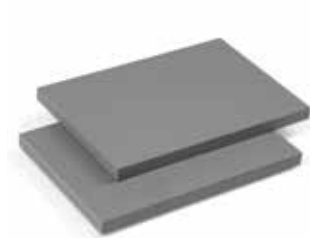
- alterungsbeständig
- feuchtigkeitsstabil
- keine Fäulnisbildung und Schimmel
- verrottet nicht
- chemikalienbeständig
- kaschier- u. verklebbar

Anwendungen:

- thermische Trennungen
- Trennwände im Feuchtraumbereich
- Ein- und Umleimer bei Feuchtraumtüren
- Fensterabschlussprofile
- Küchenarbeitsplatten
- Abstandhalter

senolight® Construct

PVC Schaum



senolight® Construct ist eine grau eingefärbte PVC-Freischaumplatte mit geschlossenzelliger Schaumstruktur. Hohe Resistenz gegenüber Feuchtigkeit und chemischen Medien. Einfache Bearbeitung, witterungsstabil.

Eigenschaften:

- formstabil trotz leichtem Gewicht
- witterungsstabil
- wärme- und schalldämmend

Anwendungen:

- thermische Trennungen
- Ladenbau
- Kühlmöbel
- Trennwände

Sonstiges

seno4pure®

Flächendesinfektion



seno4pure® ist ein pH-neutrales, auf Wasser und Salz basierendes, elektro-chemisch aktiviertes Desinfektionsmittel. Das durch ein patentiertes 4-Kammer Elektrolyseverfahren hergestellte Produkt erzielt eine hohe Wirksamkeit gegen Viren, Bakterien, Pilze und Sporen.

Eigenschaften:

- exzellente antibakterielle, antivirale und pilzabtötende Eigenschaften
- pH-neutral
- enthält keinen Alkohol
- nicht brennbar bzw. entflammbar
- anwender- und umweltfreundlich

Anwendungen:

- Krankenhäuser und Arztpraxen
- Gastronomie und Lebensmittelbereiche
- Industrie und Gewerbe
- Schulen, Kindergärten
- Schwimmbäder
- Sanitärbereiche und Toiletten

DP Alu INNOVATION

Hochwetterfester Aluminiumboden



DP Alu INNOVATION

überzeugt durch einfache Handhabung, eine angenehme Haptik und ein modernes, individuelles Design. Durch Verwendung hochwertiger Materialien und der gerillten, rutschhemmenden Oberfläche ergeben sich unendliche Einsatzmöglichkeiten.

Eigenschaften:

- Rutschklasse R11 nach DIN51130
- Brandklasse A2fl-s1 nach EN13501-1
- In allen RAL-Farben und div. Holzdekoren erhältlich
- Ober- und Untersicht gleiches Dekor
- Farblich passende Profile
- UV-stabil
- Einfache Installation

Anwendungen:

- Balkone
- Terrassen
- Podeste
- Stege
- Loggien
- mobiler Hochwasserschutz

balkoFLOOR®

Alu Balkonboden



balkoFLOOR® steht für modernes Design, intelligente Konstruktion und höchste Verarbeitungsqualität. Durch das geringe Gewicht der Paneele gestaltet sich die Montage besonders einfach und effizient – ganz ohne schweres Gerät oder aufwendige Vorbereitung.

Eigenschaften:

- witterungsbeständige Oberfläche
- Rutschklasse R11 nach DIN 51130
- Länge bis 6 m möglich
- Spannweiten bis 1,76 m ohne zusätzliche Auflager
- nicht brennbar
- geringes Gewicht
- einfache Montage

Anwendungen:

- Balkon- und Terrassenbelag
- Laubengänge
- Loggien
- Treppenaufgänge
- Podeste

senoplan® Externa

HPL Bodenplatten



senoplan® Externa

verkörpern die ideale Verbindung zwischen Funktionalität und Langlebigkeit. Diese Balkonbodenplatten bilden eine Symbiose aus Ästhetik und Technik und liefern überzeugende Argumente um Architekten und Bauherren zu begeistern.

Eigenschaften:

- witterungsbeständige HPL – Schichtstoffplatte gemäß EN 438
- wartungsfrei
- wasserfest, lichtbeständig
- einfach zu verarbeiten
- geringe Bauhöhe
- leicht zu reinigen

Anwendungen:

- für tragende Konstruktionen im Außenbereich
- Bau und Sanierung von Balkonen, Treppen, Terrassen, Podesten, Zwischenböden oder ähnliche Anwendungen

senoplan® Exterior Safe Step

HPL Bodenplatten



senoplan® Exterior Safe Step

verkörpern die ideale Verbindung zwischen Funktionalität und Langlebigkeit. Diese Balkonbodenplatten bilden eine Symbiose aus Ästhetik und Technik und liefern überzeugende Argumente um Architekten und Bauherren zu begeistern.

Eigenschaften:

- Rutschklasse R10
- UV Beständig
- Brandklasse geprüft nach EN 13501 B-s1,d0
- Oberfläche: Anti-slip, Rückseite BS-Büthenstruktur

Anwendungen:

- Balkonböden
- Terrassen
- Podeste
- Treppen



senova®
Kunststoffe GmbH & Co. KG

A-5723 Uttendorf,
Gewerbstraße 12

T +43 (0)6563 20020-0

office@senova.com

Niederlassung Wien

A-1230 Wien, Wiegelestr. 38
(Zufahrt Gastgebasse)

T +43 (0)1 8658722-0

wien@senova.com

Slowakei
senova® Plasty Slovensko, s.r.o.

SK-81109 Bratislava
Dostojevského rad 5

T +421 903988555

slovensko@senova.com