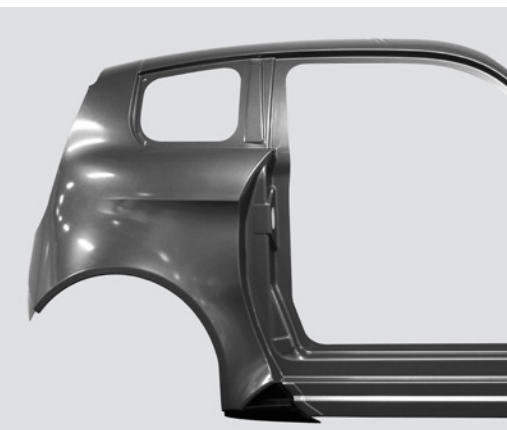




# 汽车 & 商用车

senosan®





## 应用于未来的移动世界

Senoplast 以 **senosan®** 和 **senotop®** 为品牌名称生产高性能塑料板材和薄膜，通过热成型工艺应用于汽车、商用车和其他相关行业。

## 根据客户要求开发个性化产品

市场对个性化、新型驱动技术和专用车辆的需求，使得汽车制造商和其他设备制造商针对每种车型的年产量有所减少。基于模具投资相对较低，这一趋势也使得热成型成为一种越来越有吸引力的生产工艺。质量领先和多年的汽车行业经验使得 Senoplast 成为您新型汽车概念下在热成型领域的有力的合作伙伴。

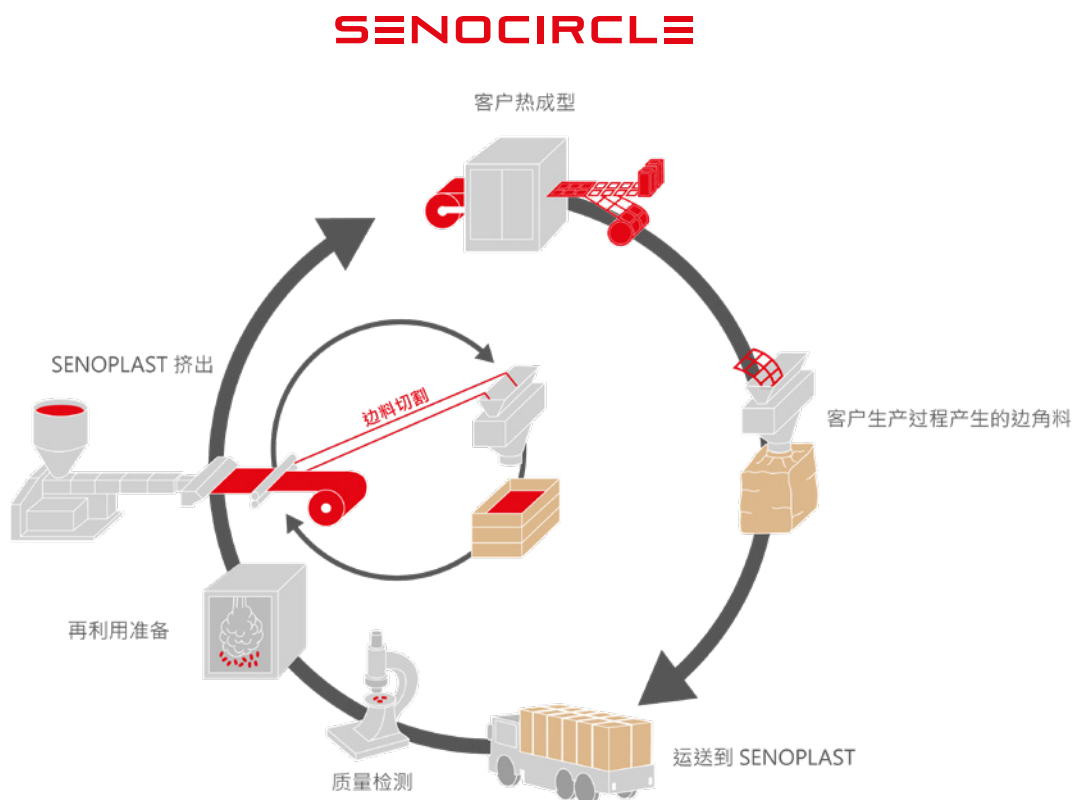
## 产品的综合性能代表了 **senosan®** 品质

Senoplast 获得许多重要的汽车和商用车制造商的信赖。**senosan®** 和 **senotop®** 品牌塑料板材和薄膜在汽车工业和相关行业有着广泛的应用。**senosan®** 和 **senotop®** 产品以其独特的色彩和丰富多样的表面设计而脱颖而出。

紫外线稳定性、高抗冲击性、高温稳定性、可回收性和优异的热成型性能是汽车行业客户选择 **senosan®** 和 **senotop®** 产品的主要原因。

## 绿色精神

几乎所有的 **senosan®** 产品都是100%可回收的。对许多客户来说，再加工料的再利用更是一种环保和经济的选择。经过热成型和修边工艺后，切割下来的边角材料可以造粒和回收。





# senosan® 板材 & senotop® 薄膜

抗紫外线板材和薄膜应用于外饰件

| 产品类别                                                               | 材料                  | 厚度                  | 载体层选项                                                                     | 共挤层选项                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| senosan®<br>AM50 SOLAR EG<br>SOLAR: 通过抗紫外线测试的<br>EG: easyglide® 底层 | ABS / PMMA          | 片材<br>1.5 - 8 mm    | AM50: 高抗冲击 ABS<br>AM51: 耐高温 ABS<br>AM53: 高度耐高温 ABS<br>AM48: senocircle 材料 | 表面<br>AM50C: 炫丽单色<br>AM50CM: 金属色<br>AM50CI: 炫丽单色+防雾效果<br>AM50CMI: 金属色+防雾效果<br>AM50CLH: 特殊单色 · 防雾和高抗冲击<br>压纹: 006RR, 012RN, 016LI<br>光泽度: 高光 / 半哑光 / 超级哑光<br>背面<br>Premium -1: 超强耐化学性能<br>B: 背面为黑色或深灰色 |
| senosan®<br>AS50/55U EG<br>U: 耐紫外线<br>EG: easyglide® 底层            | ABS / ASA           | 片材(卷材)<br>1 - 6 mm  | AS50: 高抗冲击 ABS<br>AS48: senocircle 材料                                     | 表面<br>光泽度: 生产光泽 / 哑光<br>压纹: 全部类别*                                                                                                                                                                     |
| senosan®<br>CM60 SOLAR EG<br>SOLAR: 抗紫外线<br>EG: easyglide® 底层      | PC-ABS / PMMA       | 片材<br>2 - 8 mm      | CM60: PC-ABS 合金材料<br>CM58: senocircle 材料                                  | 表面<br>CM60C: 炫丽单色<br>压纹: 006RR, 012RN, 016LI<br>光泽度: 高光 / 半哑光 / 超级哑光<br>背面<br>easyglide® 层或特殊聚氨酯粘合层                                                                                                   |
| senotop®<br>CM62<br>抗紫外线,经测试的                                      |                     | 薄膜<br>1 - 2 mm      | CM62: PC-ABS 合金<br>PC 含量高                                                 | 表面<br>高光<br>单色或金属色<br>压纹: 001SN, 006RR, 015ST<br>背面<br>为背面加固工艺而开发的                                                                                                                                    |
| senosan®<br>CM60FR-2<br>SUPERMATT SOLAR<br>通过抗紫外线测试的               | PC-ABS / PMMA<br>阻燃 | 片材<br>2.4 - 8 mm    | CM60FR-2<br>SUPERMATT SOLAR:<br>防火等级<br>UL94 V0 (4 mm 厚以上)                | 表面<br>超哑光或带压纹的亚克力层<br>压纹: 006RR, 012RN                                                                                                                                                                |
| senosan®<br>M100HI                                                 | PMMA                | 片材/卷材<br>0.5 - 3 mm | M100HI: 高抗冲击亚克力 ·<br>透明和单色                                                | 表面&背面<br>高光                                                                                                                                                                                           |

\*压纹类别: 001SN, 003FN, 006RR, 007GR, 008MB, 012RN, 014MP, 016LI, 017DB, 019SC, 022HT, 026MW, 021MA, 002CA, 011AS, 020TT, 015ST, 004WG



# senosan® 板材 & senotop® 薄膜

高质量板材和薄膜产品应用于内饰件

| 产品类别                             | 材料             | 厚度                   | 载体层选项                                                                                                   | 共挤层选项                                                                                                              |
|----------------------------------|----------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| senosan®<br>A50                  | ABS / ABS      | 片材(卷材)<br>1 - 8 mm   | A50: 高抗冲击 ABS<br>A50HI: 超强抗冲击 ABS<br>A52: 低噪 ABS<br>A51: 耐高温 ABS<br>A53: 超耐高温 ABS<br>A48: senocircle 材料 | 表面<br>U: 耐紫外线<br>UB: 双面耐紫外线<br>光泽度: 生产光泽/ 哑光/ 超级哑光<br>压纹: 全部类别可选*<br>背面<br>带有/不带 easyglide® 层                      |
| senosan® / senotop®<br>A50 Satin | ABS            | 薄膜<br>0.33 -<br>1 mm | A50: 高抗冲击 ABS<br>A45: 中等抗冲击 ABS                                                                         | 表面<br>senotop®: 汽车行业质量<br>senosan®: 标准表面质量                                                                         |
| senosan®<br>A50 EG SOFTFEEL      | ABS / TPU      | 片材<br>1 - 6 mm       | A50: 高抗冲击 ABS<br>A48: senocircle 材料<br>(只限于 ABS)                                                        | 表面<br>光泽度: 标准 / 哑光<br>SOLAR MATT: 耐紫外线 哑光TPU表面<br>压纹 003FN, 012RN, 016LI, 019SC, 022HT<br>背面<br>带有/不带 easyglide® 层 |
| senosan®<br>C60                  | PC - ABS       | 片材<br>2 - 8 mm       | C60: 标准 PC-ABS 合金<br>C58: senocircle 材料                                                                 | 表面<br>压纹: 003FN, 006RR, 012RN<br>背面<br>带有/不带 easyglide® 层                                                          |
| senosan®<br>C(A)60FR 阻燃板         | PC - ABS<br>阻燃 | 片材<br>2 - 8 mm       | CA60FR-2U 超哑光:<br>阻燃, 符合 ECE R118 6/7/8<br>(1,5 – 8 mm)                                                 | 表面<br>U: 耐UV<br>超哑光ABS 表层                                                                                          |
|                                  |                |                      | C60FR-2 EG : Softfeel哑光<br>阻燃, 符合ECE R118 6/7/8<br>(2 – 5 mm)                                           | 表面<br>Softfeel 哑光表层<br>背面为 easyglide® 层                                                                            |
|                                  |                |                      | C60FR-5: 阻燃, 符合轨交<br>EN 45545 R1 HL3<br>R6 HL3 (2 – 5 mm)                                               | 表面<br>可根据ISO 22196 标准定制Antibac® 抗菌表面                                                                               |
|                                  |                |                      | 对于所有阻燃产品, 标号为006RR, 012RN, 016LI的表面纹理经常应用。此外, 在<br>双方达成了FR Senocircle约定的情况下, 回收利用客户的边料C(A)58..... 是可能的。 |                                                                                                                    |
| senosan®<br>AC50FR-3-10<br>阻燃    | ABS - PC<br>阻燃 | 薄膜<br>0,8 mm         | AC50FR-3-10: 阻燃                                                                                         | 阻燃<br>压纹: 015ST<br>背面<br>适用增强工艺                                                                                    |
| senosan®<br>C100                 | PC             | 片材<br>1-3 mm         | C100: 100% PC                                                                                           | 表面<br>C100C: uni / 炫丽单色<br>C100CM: 金属色<br>压纹: 001SN, 006RR, 015ST                                                  |
| senotop®<br>CC100-1C, C100       | PC             | 薄膜<br>0.50 -<br>1 mm | CC100-1C: 100% PC, 单色and<br>半透明<br>C100: 100% PC, 透明                                                    | 表面<br>高光泽, 汽车行业表面质量<br>背面光滑                                                                                        |
| senosan®<br>HH                   | HI-PS          | 片材(卷材)<br>1 - 6 mm   | HH: 高抗冲击 PS                                                                                             | 表面<br>U: 耐紫外线<br>光泽度: 标准/ 哑光<br>压纹: 全部类别可选*                                                                        |

\*压纹类别: 001SN, 003FN, 006RR, 007GR, 008MB, 012RN, 014MP, 016LI, 017DB, 019SC, 022HT, 026MW, 021MA, 002CA, 011AS, 020TT, 015ST, 004WG

## Senoplast Klepsch & Co. GmbH

### Global headquarters:

Wilhelm-Klepsch-Str. 1  
A-5721 Piesendorf · Austria  
Tel.: +43 6549 7444 · Fax: +43 6549 7942  
VAT ATU61875849 · DVR 0117536  
Email: [austria-office@senoplast.com](mailto:austria-office@senoplast.com)  
[www.senoplast.com](http://www.senoplast.com)



Senoplast Klepsch & Co. GmbH · Piesendorf · Austria · Headquarters

## Senoplast S.A. de C.V.

### Production plant & sales:

Parque Industrial Querétaro · Av. La Noria No. 123  
C.P. 76220 Santa Rosa Jáuregui, Qro. · Mexico  
Tel.: +52 442 192 4600 · Fax: +52 442 215 9349  
Email: [mexico-office@senoplast.com](mailto:mexico-office@senoplast.com)  
[www.senoplast.com/es](http://www.senoplast.com/es)



Senoplast S.A. de C.V. · Querétaro · Mexico

## 善诺胜新材料（苏州）有限公司

### 生产工厂&销售:

南巷路688号  
吴江经济技术开发区  
江苏省.中国  
电话: +86 512 6395 1808  
邮箱: [china-office@senoplast.com](mailto:china-office@senoplast.com)  
[www.senoplast.com/cn](http://www.senoplast.com/cn)



善诺胜新材料（苏州）有限公司 · 苏州/吴江.中国

本手册中所述的技术数据由Senoplast Klepsch&Co.GmbH根据其所知所信，基于Senoplast的现有知识和经验编制而成。数据不具约束力，不代表材料规格或对某些特性的保证。买方不能免除对产品进行他们自己的测试和检查是否适合各自的应用。Senoplast对此不承担任何责任。本说明书如有更改，恕不另行通知。在第三方因侵犯财产权而提出索赔的情况下，买方或第三方的赔偿不能直接或间接地给予。



Senoplast S.A. de C.V.,  
Mexico



Senoplast Klepsch & Co. GmbH,  
Austria



Senoplast New Material  
(Suzhou) Co. Ltd., China

# SENOPLAST