



AVIENT DISTRIBUTION: Materiales para aplicaciones en exteriores

Los plásticos ayudan a los componentes en exterior de los automóviles al mantener el atractivo estético y la funcionalidad a lo largo del tiempo. Los plásticos fácilmente procesados pueden ofrecer formas complejas, continuar funcionando a pesar del desgaste y la exposición a diversos cambios climáticos, así mismo, igualar color y acabado para lograr una apariencia uniforme.

Avient Distribution se dedica a apoyar a los clientes de la industria del transporte, así como a diversas necesidades para aplicaciones en exteriores con nuestra gama completa de polímeros, colorantes y aditivos. Nuestros equipos técnicos y de diseño también están disponibles para ayudarlo a navegar por diseños complejos de aplicaciones en exterior.

APLICACIONES TÍPICAS PARA EXTERIORES

- Defensas y fascias
- Parrillas delanteras
- Cofres
- Plataformas elevadoras
- Ventanas
- Puertas
- Revestimientos
- Espejos
- Tapones para rines
- Elementos decorativos para techos
- Elementos decorativos interiores
- Emblemas
- Revestimientos para caja de camioneta
- Paneles de estribos
- Engranajes, bujes, levas, rodamientos
- Cámaras, sensores, LIDAR
- Cubiertas de pilares

NECESIDADES COMUNES PARA EXTERIORES

- Alta resistencia al calor
- Alta resistencia al desgaste
- Excelente durabilidad
- Alta resistencia al impacto
- Buena resistencia química
- Estabilidad térmica



SOLUCIONES DE MATERIALES DE AVIENT DISTRIBUTION PARA APLICACIONES EN EXTERIORES

PROVEEDOR	QUÍMICA	MARCAS
Arkema	PEBA-éter, PVDF	Kynar®, Kynar® Flex®, Pebax®
Avient	Color, aditivos y tintas, PA 6, PA 66, formulaciones especiales, TPE	Complēt™, Hydrocerol™, LubriOne™, Nymax™, Nymax™ PIR, OnColor™, OnFlex™, OnForce™, Renol™, Smartbatch™, Smartbatch™ FX
Covestro	HH PC, PC, PC+ABS, PC+ASA, PC+PBT, PC+PET, PC+SAN, PC+TPU, poliéster TPU, poliéter TPU	Apec®, Bayblend®, Makroblend®, Makrolon®, Texin®
DuPont	Acetal (POM), PA 6, PA 66, copolímero PA 66/6, TPC-ET	Delrin®, Hytel®, Zytel®
INVISTA	Copolímero de PP	INVISTA™
GEON Performance Solutions	Compuestos de PP, compuestos de TPO	GEON®
INEOS Styrolution	ABS, ASA, PC+ABS, PC+ASA, SMMA	Luran® S, Luran® SC, Lustran®, NAS XC® UV, Novodur®, Terluran®
LyondellBasell	ASA, ASA+AES, ASA+TPE, aleación de PP, compuestos de PP, copolímero de PP, TPO (POE)	Adflex®, Centrex®, Hifax®, Hostacom®, Pro-fax®
Pinnacle Polymers	Copolímero de PP	Pinnacle PP
RheTech, Inc.	Compuestos de PP, compuestos de TPO	RheComp
Trinseo	ABS, acrílico (PMMA), PC+ABS, PC+PET, PP, PS	CALIBRE™, CALIBRE™ MEGARAD™, EMERGE™, INSPIRE™, IR STYRON™, MAGNUM™, Plexiglas®, PULSE™

Las marcas registradas y nombre comercial de las marcas a los que se hace referencia en la tabla anterior son propiedad de los proveedores establecidos frente a tales marcas comerciales registradas y nombres comercial de las marcas.

Estamos aquí para brindarle apoyo con:

- Amplia gama de soluciones en polímeros de los principales proveedores de materiales, incluidas formulaciones especializadas y soluciones de concentrados de color o aditivos (masterbatch) de Avient
- El mejor soporte técnico en su clase
- Experiencia en la cadena de suministro
- Apoyo interno de diseño y desarrollo de productos



avientnow.com

1.844.4AVIENT
www.avient.com



YouTube



Copyright © 2022, Avient Corporation. Avient no hace declaraciones o garantías de ningún tipo con respecto a la información contenida en este documento sobre su precisión, idoneidad para aplicaciones particulares o los resultados obtenidos u obtenibles utilizando la información. Parte de la información proviene de trabajo de laboratorio realizado con equipos de pequeña escala que quizá no proporcionen una indicación confiable del desempeño o de las propiedades obtenidas u obtenibles en equipos de gran escala. Los valores informados como "típicos" o indicados sin un rango no indican propiedades mínimas o máximas; consulte con su representante de ventas para conocer los rangos de propiedad y las especificaciones mínimas y máximas. Las condiciones de procesamiento pueden hacer que las propiedades del material varíen de los valores indicados en la información. Avient no ofrece ninguna garantía con respecto a la idoneidad de los productos de Avient o de la información para su proceso o aplicación de uso final. Usted tiene la responsabilidad de realizar pruebas de rendimiento del producto final a gran escala para determinar la idoneidad en su aplicación, y asume todos los riesgos y responsabilidades que surjan del uso de la información o del uso o manejo de cualquier producto. AVIENT NO OFRECE NINGUNA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, COMO SERÍAN, ENTRE OTRAS, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR, ya sea con respecto a la información o los productos reflejados en la información. Esta literatura NO funcionará como permiso, recomendación o incentivo para practicar cualquier invención patentada sin el permiso del propietario de la patente.