

FD/ht – Conforme a normas FDA, 2002/72/EC, alta transparencia

EJEMPLO DE APLICACIONES:

- Manijas y Asas ergonómicas
- Elementos de diseño
- Elementos de función
- Tubo respirador
- Gafas de buceo

Conforme a normas BfR, FDA, 2002/72/EC, alta transparencia

	color	Dureza DIN 53505 / ISO 868 Sh A	Densidad DIN EN ISO 1183-1:2004 g/cm ³	Resistencia a la tracción ¹ DIN 53504 / ISO 37 N/mm ²	Alargamiento a la rotura ¹ DIN 53504 / ISO 37 %	Resistencia al desgarre ISO 34-1 Methode B (b) (Graves) N/mm	Transmisión luminica ASTM D 1003-1004 %	Opaciad ASTM D 1003-1004 %	Transparencia ASTM D 1003-1004 %
TF3THT	highly transparencia	30	0.88	2.1	580.0	8.0	89.0	13.0	94.0
TF4THT	highly transparencia	40	0.89	3.5	610.0	14.0	90.0	10.0	97.0
TF5THT	highly transparencia	50	0.89	6.1	680.0	17.0	90.0	9.0	96.0
TF6THT	highly transparencia	60	0.89	8.7	710.0	21.0	91.0	7.0	95.0
TF7THT	highly transparencia	70	0.89	15.8	740.0	29.0	91.0	8.0	94.0
TF8THT	highly transparencia	78	0.89	23.8	710.0	30.0	91.0	9.0	94.0

¹ velocidad di traversa 200 mm/min

Esta información es un extracto del programa THERMOLAST®. Por favor contacte con KRAIBURG TPE para seleccionar la mezcla que se ajuste a sus requerimientos

Observaciones: La Información proporcionada en esta documentación se ajusta a nuestro conocimiento del tema a la fecha de su publicación. Esta información puede ser sujeta a revisión en caso nuevos conocimientos y experiencias estén disponibles. Los resultados de las pruebas que efectuamos a nuestras muestras, determinan únicamente la descripción técnica de nuestros productos, por lo que al cliente no se le absuelve de efectuar las pruebas pertinentes para los procesos que requiera. Por lo tanto, KRAIBURG TPE no garantiza ni assume ninguna responsabilidad en el uso de esta información.

© 2010 by KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG, 22.03.2010

CUSTOM-ENGINEERED TPE AND MORE

KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG Friedrich-Schmidt-Strasse 2 D-84478 Waldkraiburg GERMANY

Sujeto a cambio y error, revise
www.kraiburg-tpe.com para obtener la última
 versión

FD/ht – Conforme a normas FDA, 2002/72/EC, alta transparencia

VENTAJAS MATERIALES:

- Excelente transparencia, también en alta dureza (gama A)
- Fácil de teñir en todos los efectos de color (transparentes, metálicos y perla, efectos nacarados, laminilla...)
- Seco al tacto
- Conforme a las normas BfR, FDA, 2002/72/EC y EN 71/3
- Excelente fluidéz
- Adhesion a PP

Esta información es un extracto del programa THERMOLAST®. Por favor contacte con KRAIBURG TPE para seleccionar la mezcla que se ajuste a sus requerimientos

Observaciones:	La Información proporcionada en esta documentación se ajusta a nuestro conocimiento del tema a la fecha de su publicación. Esta información puede ser sujeta a revisión en caso nuevos conocimientos y experiencias estén disponibles. Los resultados de las pruebas que efectuamos a nuestras muestras, determinan únicamente la descripción técnica de nuestros productos, por lo que al cliente no se le absuelve de efectuar las pruebas pertinentes para los procesos que requiera. Por lo tanto, KRAIBURG TPE no garantiza ni assume ninguna responsabilidad en el uso de esta información.
----------------	---

© 2010 by KRAIBURG TPE GmbH & Co. KG, 22.03.2010