

## FD/UV/t – Conforme a normas BfR, FDA, 2002/72/EC aplicaciones externas para deportes / juegos transparente

**EJEMPLOS DE APLICACIONES:**

- Deportes al aire libre / juegos al aire libre
- Aletas acuáticas
- Tubo respirador
- Gafas de buceo
- Fijación para esquí / Snowboard

**Conforme a normas BfR, FDA, 2002/72/EC, aplicaciones externas para deportes/juegos, transparente**

	color	Dureza DIN 53505 /ISO 868 Sh A	Densidad DIN EN ISO 1183-1:2004 g/cm <sup>3</sup>	Resistencia a la tracción <sup>1</sup> DIN 53504 /ISO 37 N/mm <sup>2</sup>	Alargamiento a la rotura <sup>1</sup> DIN 53504 / ISO 37 %	Resistencia al desgarre ISO 34-1 Methode B (b) (Graves) N/mm	Transmisión luminica ASTM D 1003-1004 %	Opacidad ASTM D 1003-1004 %	Transparencia ASTM D 1003-1004 %
<b>TF3UVT</b>	transparencia	30	0.88	2.0	590.0	7.0	90.0	15	95.0
<b>TF4UVT</b>	transparencia	40	0.88	3.1	600.0	13.0	90.0	11	95.0
<b>TF5UVT</b>	transparencia	50	0.89	6.0	690.0	14.0	90.0	11	95.0
<b>TF6UVT</b>	transparencia	60	0.89	8.7	720.0	23.0	90.0	10	95.0
<b>TF7UVT</b>	transparencia	70	0.89	16.0	700.0	30.0	90.0	10	95.0
<b>TF8UVT</b>	transparencia	80	0.90	24.2	690.0	34.0	90.0	10	95.0

<sup>1</sup>velocità di traversa 200 mm/min

**VENTAJAS MATERIALES:**

- Material alternativo a la silicona y PVC

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 &amp; Co. KG, 22.03.2010