

## CRISTAL FLEX® 1000 HT (High Transparency)



### CARACTERISTICI

Folie PVC de o deosebită transparență, flexibilă, cu rezistență excelentă la radiații UV. Proiectată pentru cele mai exigente piețe. Foliile PVC transparente CRISTAL FLEX®, pot fi sudate/lipite cu aer cald, curent de înaltă frecvență, ultrasunete, impuls electric sau adezivi speciali. Au o mare rezistență la condițiile climatice extreme, în intervalul de temperaturi cuprins între -20°C și + 70°C.

Folia de înaltă transparență din PVC este dezvoltată special pentru arhitectura textilă, corturi și domuri, protecție la soare, nautice și toate celelalte aplicații în care vizibilitatea este esențială.

GROSIME

1000 μm

CALITATE

Uv Ht

LATIME

137 cm

LUNGIME ROLA

20 m

GREUTATE ROLA

34 kg



CARACTERISTICI	VALOARE	METODA DE TESTARE
COMPOZITIE	<b>PVC</b>	
GROSIME	<b>1000 <math>\mu\text{m}</math></b>	<b>ASTM D-792</b>
GREUTATE	<b>1250 <math>\text{gr}/\text{m}^2</math></b>	<b>ASTM D-792</b>
DENSITATE	<b>1,25 <math>\text{gr}/\text{cm}^3</math></b>	<b>ASTM D-792</b>
REZISTENTA LA TRACTIUNE	<b>L: 280 <math>\text{Kg}/\text{cm}^2</math> T: 250 <math>\text{Kg}/\text{cm}^2</math></b>	<b>ASTM D-882</b>
ALUNGIRE PANA LA RUPERE	<b>L: 250 % T: 275 %</b>	<b>ASTM D-882</b>
REZISTENTA LA TEMPERATURA	<b>-20 <math>^{\circ}\text{C}</math> / +70 <math>^{\circ}\text{C}</math></b>	<b>DIN EN 1876-1</b>
PROCENT DE CONTRACTIE	<b>&lt;3%</b>	<b>24 h - 60 <math>^{\circ}\text{C}</math></b>
REZISTENTA LA UV.	<b>Blue scale &gt; 5</b>	<b>EN ISO 105 B2</b>

