

# HanneCrystal



<b>Type de revêtement:</b>	Polyurethane spécial	
<b>Applications possibles:</b>	ESA Rotogravure Printing low pressure Compatible with all ESA Systems	
<b>Gamme de dureté:</b>	70, 80, 90 Shore A	
<b>Couleurs disponibles:</b>	noir	
<b>Epaisseur conseillée:</b>	min. 12 mm - max. 20 mm	
<b>Résistance à la température:</b>	Sec:	continu 60°C / en pointe 80°C
	Humide:	continu 40°C / en pointe 50°C
<b>Propriétés et avantages:</b>	Remarkable abrasion, cut and tear resistance. Very high deformation resistance under load Remarkable stability of resistance values Highly stable dynamical properties thanks to low heat build-up. Compatible with all ESA systems.	
<b>Caractéristiques:</b>	Semi-conducteur	
	Rugosité de surface (Ra):	min. 0.8 µm - max. 3.2 µm
<b>Résistance chimique:</b>	Solutions acides:	Pas bon
	Solutions alcalines:	Moyen
	Eau chaude et vapeur:	Moyen
	Ozone:	Très bon
	Huiles et matières grasses:	Très bon
	Solvants aromatiques (toluene, benzene,...):	Pas bon
	Solvants chlorés:	Moyen
	Solvants polaires (MEC, éther, acétat,...):	Bon
	Alcools (éthanol, IPA,...):	Excellent
	Résistance au vieillissement:	Excellent
<b>Produits de nettoyage conseillés:</b>	Water, soap & detergents, alcohol based cleaners	
<b>Remarque:</b>	Compatible with all ESA systems.	