



<b>Type de revêtement:</b>	Carbure	
<b>Applications possibles:</b>	- Sheet roll in dry environment - Guide roll in dry environment	
<b>Gamme de dureté:</b>	900 Vickers	
<b>Epaisseur conseillée:</b>	Standard 150 µm	max. 1000 µm
<b>Résistance à la température:</b>	Sec:	continu 900°C / en pointe 900°C
<b>Propriétés et avantages:</b>	- more performant alternative to hard chromium in dry environment (better resistance to abrasion and surface damages/scratches due to higher hardness) - no fiber picking on the paper sheet - Intermediate grinding(s) possible - High thickness sprayable	
<b>Caractéristiques:</b>	Force d'adhérence: Rugosité de surface (Ra):	> 75 MPa min. 0.05 µm - max. 2.5 µm
<b>Doctorage:</b>	- oscillating composite doctor blade (glass fiber or carbon fiber), angle 20-25 deg, load 150 N/m	
<b>Résistance chimique:</b>	Solutions acides: Solutions alcalines: Eau chaude et vapeur: Ozone: Huiles et matières grasses: Solvants chlorés: Solvants polaires (MEC, éther, acétat,...):	Moyen Moyen Moyen Moyen Excellent Bon Excellent
<b>Produits de nettoyage conseillés:</b>	- Bonne résistance aux produits standards généralement utilisés sur machine à papier- Good resistanc	
<b>Remarque:</b>	- liste de référence disponible sur demande	