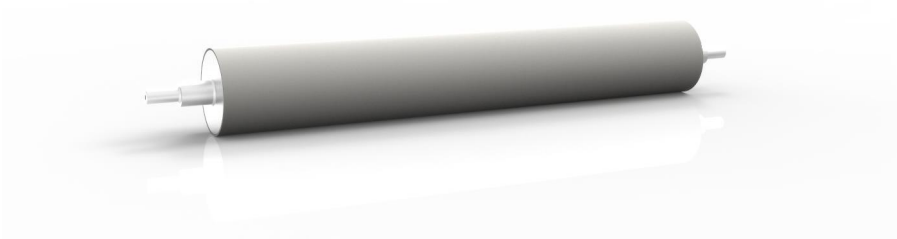
PikoCal



Type de revêtement:	Carbure	
Applications possibles:	- Hard metallic roll & Thermo roll for Soft, Super & Multinip calenders	
Gamme de dureté:	1100 Vickers	
Epaisseur conseillée:	Standard 150 µm	max. 1000 µm
Résistance à la température:	Sec:	continu 500°C / en pointe 500°C
Propriétés et avantages:	- Excellent lifetime due to very high abrasion resistance - Intermediate grinding(s) possible - High thickness sprayable - High bonding safety	
Caractéristiques:	Force d'adhérence: Rugosité de surface (Ra):	> 75 MPa min. 0.05 µm - max. 0.2 µm
Doctorage:	- oscillating composite doctor blade (glass fiber or carbon fiber), angle 25 deg, load 250 N/m	
Résistance chimique:	Solutions acides: Solutions alcalines: Eau chaude et vapeur: Ozone: Huiles et matières grasses: Solvants chlorés: Solvants polaires (MEC, éther, acétat,...):	Pas bon Moyen Pas bon Pas bon Excellent Bon Excellent
Produits de nettoyage conseillés:	- Bonne résistance aux produits standards généralement utilisés sur machine à papier	
Remarque:	- liste de référence disponible sur demande	