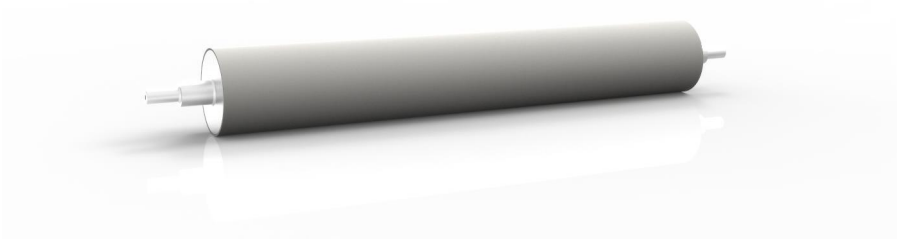
PikoCal



Bekledingstype:	Carbide	
Mogelijke toepassingen:	- Hard metallic roll & Thermo roll for Soft, Super & Multinip calenders	
Beschikbare hardheden:	1100 Vickers	
Aanbevolen laagdikte:	Standaard 150 µm	max. 1000 µm
Temperatuurbestendigheid:	Droog:	continu 500°C / piek 500°C
Eigenschappen en voordelen:	- Excellent lifetime due to very high abrasion resistance - Intermediate grinding(s) possible - High thickness sprayable - High bonding safety	
Specifieke eigenschappen:	Hechtingskracht: Oppervlakteruwheid (Ra):	> 75 MPa min. 0.05 µm - max. 0.2 µm
Rakelen:	- oscillating composite doctor blade (glass fiber or carbon fiber), angle 25 deg, load 250 N/m	
Chemische weerstand:	Zuren: Basen: Heet water en stoom: Ozon: Oliën en vetten: Chloorhoudende oplosmiddelen: Polaire oplosmiddelen (MEK, ether, acetaat,...):	Niet geschikt Matig Niet geschikt Niet geschikt Uitstekend Goed Uitstekend
Aanbevolen reinigingsproducten:	- Goede weerstand tegen standaardchemicaliën die normaal gebruikt worden in papiermachines	
Opmerking:	- Referentielijst beschikbaar op aanvraag	