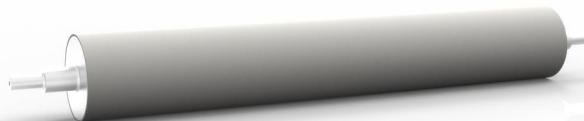


Carburflon NG



Тип покрытия:	Карбид	
Возможное назначение:	Сушильный цилиндр, холодильный цилиндр	
Диапазон твердости:	1100 Vickers	
Доступные цвета:	серый	
Рекомендуемая толщина покрытия:	Стандарт 150 µm	мин. 100 µm - макс. 1000 µm
Температурная стойкость:	сухие условия:	постоянно 350°C / пиковые значения 400°C
Характеристики и преимущества:	<p>Хорошее сопротивление к налипанию частиц благодаря высоким отталкивающим свойствам поверхности</p> <p>Отличная стойкость к коррозии</p> <p>Хорошая стойкость к царапинам</p> <p>Возможно нанесение покрытия и в Hannecard и на производстве заказчика</p>	
Специальные характеристики:	<p>Антиадгезионные свойства</p> <p>Улучшенные отталкивающие свойства</p> <p>Прочность сцепления: > 75 MPa</p> <p>Шероховатость: мин. 2 µm - макс. 4 µm</p>	
Шабер:	- при необходимости: лезвие для композита (стекло- или углеволокно), угол 25-28 °, давление 200 (макс. 300) Н/м	
Химическая стойкость:	<p>Кислотные растворы: Хорошо</p> <p>Щелочные растворы: Хорошо</p> <p>Горячая вода и пар: Хорошо</p> <p>Озон: Хорошо</p> <p>Смазочные материалы: Очень хорошо</p> <p>Хлорированные растворы: Не подходит</p> <p>Полярные растворители(MEK, ацетон,...): Не подходит</p>	
Рекомендуемые средства очистки:	Хорошая стойкость к химическим веществам, обычно применяемым на БДМ	
Примечания:	Список референций доступен по запросу	