



<b>Тип покрытия:</b>	Силикон	
<b>Возможное назначение:</b>	<p>Ролики и колеса подвергающиеся воздействию высокой температуры или там где необходимы антиадгезионные характеристики покрытия.</p> <p>Производство пленок: конвейерные, обводные и прижимные ролики в высоких температурах</p> <p>Металлургическая промышленность - процессы холодного проката: обводные на входе и выходе из печей</p> <p>Опорные ролики и колес для горячей ламинации, каландрирования, нанесения клея и процессов hot-melt</p> <p>Нанесение горячего клея</p>	
<b>Диапазон твердости:</b>	40, 50, 60, 70, 75, 80 Shore A	
<b>Доступные цвета:</b>	серый	
<b>Рекомендуемая толщина покрытия:</b>	мин. 10 mm - макс. 20 mm	
<b>Температурная стойкость:</b>	сухие условия:	постоянно 200°C / пиковые значения 220°C
	влажные условия:	постоянно 80°C / пиковые значения 90°C
<b>Характеристики и преимущества:</b>	<p>Чистое и однородное силиконовое покрытие</p> <p>Очень хорошие антиадгезионные характеристики, отталкивание клеев</p> <p>Умеренные физико-механические показатели, не подходит для использования при высоких механических нагрузках</p> <p>Хорошая стойкость к горячей воде и пару, алкоголю и к минеральным маслам</p>	
<b>Специальные характеристики:</b>	Антиадгезионные свойства	
<b>Химическая стойкость:</b>	Кислотные растворы:	Умеренно
	Щелочные растворы:	Хорошо
	Горячая вода и пар:	Очень хорошо
	Озон:	Отлично
	Смазочные материалы:	Хорошо
	Ароматические растворители (толуол, бензол, ...):	Не подходит
	Хлорированные растворы:	Умеренно

Полярные растворители(МЕК, ацетон,...):	Умеренно
Спирты (этанол, IPA,...):	Очень хорошо
Сопротивление старению:	Очень хорошо

---

**Рекомендуемые средства очистки:** (Горячая) вода, пар, мыло и моющие средства, промышленные очистители, очистители на спиртах

---