

# Monkal<sup>®</sup>-5 HP



<b>Тип покрытия:</b>	Специальный полиуретан	
<b>Возможное назначение:</b>	<p>Металлургия: наносящие ролики для полимерных покрытий и химкоутера</p> <p>Металлическая упаковка: аппликационные ролики для нанесения на лист - улучшенная стабильность нарезки и длинных циклов работы</p> <p>Специально разработано для длинных циклов работы или для работы с изменением формата без смены наносящего ролика</p> <p>Специально разработано для высокоскоростного нанесения (например, лакирование алюминиевой ленты для упаковки, алюмоцинк)</p> <p>Другие возможные назначения - как для продукта Monkal-5 - с увеличением срока службы покрытия</p>	
<b>Диапазон твердости:</b>	55 Shore A	
<b>Доступные цвета:</b>	синий	
<b>Рекомендуемая толщина покрытия:</b>	мин. 15 mm - макс. 25 mm	
<b>Температурная стойкость:</b>	сухие условия:	постоянно 50°C / пиковые значения 80°C
	влажные условия:	постоянно 30°C / пиковые значения 40°C
<b>Характеристики и преимущества:</b>	<p>Хорошие показатели смачиваемости поверхности</p> <p>Отсутствие включений и высокий показатель однородности</p> <p>Подходит для использования в сольвентной среде (см.специальные рекомендации)</p> <p>Улучшенное сопротивление трению и разрывам, в сравнении с Monkal-4, Monkal-5 и полиуретанами других производителей</p>	
<b>Химическая стойкость:</b>	Кислотные растворы:	Умеренно
	Щелочные растворы:	Умеренно
	Горячая вода и пар:	Не подходит
	Озон:	Хорошо
	Смазочные материалы:	Очень хорошо
	Ароматические растворители (толуол, бензол, ...):	Умеренно
	Хлорированные растворы:	Не подходит
	Полярные растворители(МЕК, ацетон,...):	Умеренно

# Monkal<sup>®</sup>-5 HP

**Рекомендуемые средства очистки:** вода, мыло и детергенты, средства на основе бензина, Solvesso, умеренно - терпентин, спирт, МЭК

---

**Примечания:** По запросу возможны другие цвета

Для правильного использования валов с покрытием на Monkal-5 мы рекомендуем перейти по ссылке [Monkal Quick Start Manual](#)

---