Monkal®-5

Тип покрытия:	Специальный полиуретан	
Возможное назначение:	Металлургическая промышленность: покрасочные валы для линий полимерных покрытий, лакировка и пассивация. Специально рекомендуется для химической обработки (предварительная обработка и пассивация) макс. температура до 40 C Рекомендуется для использования в высокоскоростных машинах Жестяная упаковка: красконаносящие валы, колеса, рубашки для лакировки и покраски (нанесение на листы и жестяные банки) Деревообрабатывающая промышленность: покраска и лакирование, покраска структурных поверхностей(15 шор А) Нанесение силикона, праймера и клея на этикетки, самоклеющиеся и антиадгезионные материалы Может быть использован для покраски в других отраслях (дерево, гибкая упаковка, пластиковые пленки, алюминиевая фольга, ПВХ, линолеум и т.д)	
Диапазон твердости:	15, 30, 40, 45, 50, 55, 60, 65, 70 Shore A	
Доступные цвета:	черный, зеленый, синий, белый, розовый, зеленый	
Рекомендуемая толщина покрытия:	мин. 15 mm - макс. 30 mm	
Температурная стойкость:	сухие условия:	постоянно 50°C / пиковые значения 80°C
	влажные условия:	постоянно 30°C / пиковые значения 40°C
Характеристики и преимущества:	Хорошие показатели смачиваемости поверхности, также для продуктов на водной основе Отсутствие включений и высокий показатель однородности. Рекомендуется для использования в сольвентной среде (см. специальные рекомендации) Хорошее сопротивление на истирание и на разрыв Легко шлифуется и нарезается	
Химическая стойкость:	Кислотные растворы:	Умеренно
	Щелочные растворы:	Умеренно
	Горячая вода и пар:	Не подходит
	Озон:	Хорошо

Дата печати:27/04/2024

HANNECARD
YOUR ROLLER EXPERT

Смазочные материалы:	Отлично
Ароматические растворители (толуол, бензол, ...):	Умеренно
Хлорированные растворы:	Не подходит
Полярные растворители(МЕК, ацетон,...):	Умеренно
Спирты (этанол, IPA,...):	Хорошо

Рекомендуемые средства очистки:	Вода, моющие средства,бензин, Solvesso, терпентин - умеренно: чистящие средства на базе спирта, MEC
Примечания:	Для правильного использования валов с покрытием на Monkal-5 мы рекомендуем перейти по ссылке Monkal Quick Start Manual