

GelForm-S



Тип покрытия:	Резина	
Возможное назначение:	Производство и переработка ПВХ и мягких пластиков (напольные покрытия, ламинированные изделия, обои, технический текстиль, синтетическая кожа и т.д. ...): - Прессовые ролики для пропитки, желефикации, каландрирования, тиснения и ламинации - Ведущие и тянущие ролики - Прессовые валы для глубокой печати и лакирования	
Диапазон твердости:	50, 55, 60, 70, 75, 80, 90 Shore A	
Доступные цвета:	черный	
Рекомендуемая толщина покрытия:	мин. 15 mm - макс. 25 mm	
Температурная стойкость:	сухие условия:	постоянно 110°C / пиковые значения 130°C
	влажные условия:	постоянно 80°C / пиковые значения 100°C
Характеристики и преимущества:	Хорошая стойкость к фталатам и большинству пластификаторов, используемых на производстве ПВХ и мягких пластиков Хорошие физические свойства, стойкость к истиранию, порезам и разрывам Хорошее стабильное сцепление	
Специальные характеристики:	Антистатика	
Химическая стойкость:	Кислотные растворы:	Отлично
	Щелочные растворы:	Отлично
	Горячая вода и пар:	Очень хорошо
	Озон:	Отлично
	Смазочные материалы:	Не подходит
	Ароматические растворители (толуол, бензол, ...):	Не подходит
	Хлорированные растворы:	Не подходит
	Полярные растворители(МЕК, ацетон,...):	Очень хорошо
	Спирты (этанол, IPA,...):	Отлично
Рекомендуемые средства очистки:	(Горячая) вода, кислотные и щелочные очистители, IPA и спирт, МЭК, эфир, этилацетат	
Примечания:	Ограничения по температуре во влажной среде = в среде пластификатора	

GelForm-S

Из-за распространения масляных пластификаторов, Hannecard рекомендует проводить испытания химической стойкости в случае сомнений
