

# GelForm-S



<b>Тип покрытия:</b>	Резина	
<b>Возможное назначение:</b>	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	
<b>Диапазон твердости:</b>	50, 55, 60, 65, 70, 75, 80, 90 Shore A	
<b>Доступные цвета:</b>	черный	
<b>Рекомендуемая толщина покрытия:</b>	мин. 15 mm - макс. 25 mm	
<b>Температурная стойкость:</b>	сухие условия:	постоянно 110°C / пиковые значения 130°C
	влажные условия:	постоянно 80°C / пиковые значения 100°C
<b>Характеристики и преимущества:</b>	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	
<b>Специальные характеристики:</b>	Антистатика	
<b>Химическая стойкость:</b>	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
<b>Рекомендуемые средства очистки:</b>	(Горячая) вода, кислотные и щелочные очистители, IPA и спирт, МЭК, эфир, этилацетат	
<b>Примечания:</b>	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

---