

GelForm-HP



Тип покрытия:	Силикон	
Возможное назначение:	Производство, пропитывания, желефикация, каландрирование и тиснение ПВХ (напольные покрытия, обои, синтетическая кожа, декоративные продукты и т.д.) Опорные ролики желефикатора, наносящие валы, валы каландра, тиснильные валы Опорные ролики для ламинации	
Диапазон твердости:	70 Shore A	
Доступные цвета:	красный	
Рекомендуемая толщина покрытия:	мин. 15 mm - макс. 25 mm	
Температурная стойкость:	сухие условия:	постоянно 230°C / пиковые значения 250°C
Характеристики и преимущества:	Хорошая стойкость к пластификаторам, используемым для изготовления и преобразования ПВХ и мягких пластиков - улучшенная стойкость к масляным пластификаторам, таким как ДОТФ, по сравнению с другими силиконовыми покрытиями Стойкость к высокотемпературным средам Очень хорошие антиадгезионные характеристики, отличное "отталкивание" ПВХ, легко чистить Улучшенная стойкость к истиранию и увеличенный срок службы, в сравнении с другими силиконовыми покрытиями, используемыми для производства и конвертинга ПВХ и мягких пластмасс	
Специальные характеристики:	Антиадгезионные свойства	
Химическая стойкость:	Кислотные растворы: Щелочные растворы: Горячая вода и пар: Озон: Смазочные материалы: Ароматические растворители (толуол, бензол, ...): Хлорированные растворы: Полярные растворители(МЕК, ацетон,...):	Умеренно Хорошо Очень хорошо Отлично Умеренно Не подходит Не подходит Умеренно
Рекомендуемые средства очистки:	(Горячая) вода, пар, мыло и детергенты, промышленные чистящие	

средства, средства на основе спирта

Примечания:

Макс. температура в контакта с пластификаторами (ПВХ и мягкие пластмассы):

- продолжительно: 120 °C

- в ограниченном использовании: 150 °C
