



<b>Тип покрытия:</b>	Полиуретан	
<b>Возможное назначение:</b>	Производство холодного проката: отжимные валы и погружные валы в (горячей) воде и щелочной среде: промывка, отжимные, обезжиривание, отжимные валы для нанесения пассиваторов и фосфатов.  Погружные ролики для линий электролитического цинкования (секции предварительной обработки, цинкования, последующей обработки).	
<b>Диапазон твердости:</b>	75, 85 Shore A	
<b>Доступные цвета:</b>	коричневый	
<b>Рекомендуемая толщина покрытия:</b>	мин. 15 mm - макс. 20 mm	
<b>Температурная стойкость:</b>	сухие условия:	постоянно 90°C / пиковые значения 100°C
	влажные условия:	постоянно 70°C / пиковые значения 85°C
<b>Характеристики и преимущества:</b>	Тип полиуретана с улучшенной стойкостью к влажной среде, разработан для использования в (деминерализованной) воде и щелочной среде и также в некоторых случаях в разбавленных кислотах.  Очень высокие показатели стойкости на истирание, разрыв и порезы.  Высокая эластичность, хорошие характеристики отжима, высокая эффективность.	
<b>Химическая стойкость:</b>	Кислотные растворы:	Умеренно
	Щелочные растворы:	Хорошо
	Горячая вода и пар:	Хорошо
	Озон:	Хорошо
	Смазочные материалы:	Очень хорошо
	Ароматические растворители (толуол, бензол, ...):	Умеренно
	Хлорированные растворы:	Не подходит
	Полярные растворители(МЕК, ацетон,...):	Не подходит
	Спирты (этанол, IPA,...):	Хорошо
<b>Рекомендуемые средства очистки:</b>	Теплая вода, мыло, промышленные очистители, терпентин, ограниченно спирт	
<b>Примечания:</b>	В случае температуры выше 60 °C при работе во влажной среде, важно использовать специальную подложку Hannecard PRINTAM® во избежание химической атаки на адгезионный слой между полиуретаном и корпусом вала.	

# Hannelyse

---