



| | | |
|--|--|--|
| Тип покрытия: | Композит | |
| Возможное назначение: | Мягкий каландр, Супер каландр, Мультипип каландр | |
| Диапазон твердости: | 84, 91 Shore D | |
| Доступные цвета: | желтый | |
| Рекомендуемая толщина покрытия: | мин. 10 mm - макс. 15 mm | |
| Температурная стойкость: | сухие условия: | постоянно 120°C / пиковые значения 130°C |
| Характеристики и преимущества: | Оптимальная стойкость к истиранию (снижен риск появления поперечных полос) Высокая стойкость к ударному воздействию Оптимальный динамический модуль упругости Оптимальное теплонакопление (низкие потери энергии) | |
| Специальные характеристики: | Шероховатость: | мин. 0.4 µm |
| Шаббер: | Постоянное шабрение с осцилляцией стальным или карбидным ножом, 15-20 градусов, нагрузка 30 - 50 Н/м | |
| Внутреннее охлаждение: | Макс. Дельта Т поверхности: 10°C на ширине 50 мм, 30°C между скосами | |
| Макс. линейная нагрузка: | Максимальное давление в пятне контакта: 550 кг/см ² (55 МПа) | |
| Химическая стойкость: | Кислотные растворы: | Отлично |
| | Щелочные растворы: | Очень хорошо |
| | Горячая вода и пар: | Отлично |
| | Озон: | Отлично |
| | Смазочные материалы: | Очень хорошо |
| | Хлорированные растворы: | Хорошо |
| | Полярные растворители(МЕК, ацетон,...): | Хорошо |
| Рекомендуемые средства очистки: | Хорошая стойкость к химическим веществам, обычно применяемым на БДМ | |
| Примечания: | Список референций доступен по запросу | |