

NeoFlex BDG



Тип покрытия:	Специальный полиуретан	
Возможное назначение:	Глухосверленный прессовый вал с нарезкой	
Диапазон твердости:	5, 10, 15, 20, 25, 30, 35 RJ	
Доступные цвета:	сиреневый	
Рекомендуемая толщина покрытия:	макс. 20 mm	
Температурная стойкость:	сухие условия:	постоянно 80°C / пиковые значения 110°C
Характеристики и преимущества:	<p>Оптимизированное обезвоживание</p> <p>Длительное стабильное обезвоживание вследствие большого пятна контакта и стабильности покрытия при высокой нагрузке</p> <p>Долгий срок работы благодаря отличной стойкости к истиранию без гидролиза</p> <p>Сокращенное время осушения благодаря индивидуально подобранному дизайну поверхности</p> <p>Очень незначительные потери энергии и низкое тепловыделение</p> <p>Стабильное пятно контакта в работе в связи с тем, что покрытие не твердеет и не стареет</p> <p>Отличная безотрывная проводка полотна благодаря высокой степени поглощения вибрации</p> <p>Уменьшен риск засорения отверстий благодаря свойству самоочистки покрытия</p> <p>Длительное сопротивление износу из-за высокоэффективной системы адгезии</p>	
Шабер:	лезвие HDPE от 1 до 2 мм от поверхности или в контакте 18 ° и 50-70 Н/м сухое шабрение недопустимо	
Внутреннее охлаждение:	При необходимости: рекомендуемая входная T° охлаждающей воды от 30 до 45 °C, настроить для соблюдения условия 5°C < Дельта T (вых-вход) < 10°C	
Возможный дизайн поверхности:	S (Отсасывающий), BD (Глухосверленный), G (С нарезкой) & комбинации SBD, SG, SBDG, BDG	
Химическая стойкость:	Кислотные растворы: Щелочные растворы: Горячая вода и пар: Озон: Смазочные материалы: Хлорированные растворы:	Умеренно Умеренно Очень хорошо Очень хорошо Хорошо Не подходит

NeoFlex BDG

Полярные растворители(МЕК, ацетон,...): Не подходит

Рекомендуемые средства очистки: Хорошая стойкость к химическим веществам, обычно применяемым на БДМ

Примечания: Список референций доступен по запросу
