



ПОДШИПНИКИ NKE СО СПЕЦИАЛЬНЫМ ПОКРЫТИЕМ SQ171

- > эффективная защита от коррозии
- > Совместимость с RoHS:
не содержит хрома (VI)

More possibilities!

NKE
B E A R I N G S

СПЕЦИАЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ NKE SQ171

- > эффективная защита от коррозии
- > Совместимость с RoHS: не содержит хрома (VI)

Для подшипников и металлических деталей непосредственно контактирующих с влажной или коррозионной средой существует специальное покрытие NKE SQ171, являющееся простой и эффективной защитой от коррозии.



На обработанном покрытием крае (передний) не обнаружено никаких видимых следов коррозии после нескольких часов испытаний на стойкость к соляному туману. Необработанная часть (задняя) покрылась ржавчиной.

Технические характеристики покрытия SQ171

- > Технология нанесения покрытия: пассивирование хромом (III)
- > Толщина покрытия: около 8 мкм
- > Обработанные поверхности (например, дорожки качения) не покрываются
- > Метод испытания: испытание на стойкость к соляному туману в соответствии с DIN 50021
- > Защита от влаги, конденсата и слабокислотных/щелочных моющих средств. Совместимость со средой должна быть проверена до нанесения покрытия.

Для обеспечения точности информации, изложенной в настоящей публикации, были приняты все возможные меры, однако компания NKE не несёт ответственности за ошибки или пропуски. Компания NKE оставляет за собой право вносить любые изменения в техническую информацию о продукции. Все права сохранены. © NKE AUSTRIA GmbH.

Преимущества покрытия NKE SQ171

- > эффективная защита от коррозии для стандартных подшипников и подшипников специальной конструкции
- > более длительный срок службы по сравнению с подшипниками без покрытия
- > Тонкий слой покрытия (около 8 мкм) обеспечивает взаимозаменяемость обработанных и необработанных покрытием компонентов.
- > Не содержит хрома (VI), совместим с RoHS.

	Без покрытия	Нержавеющая сталь	С покрытием SQ171
Защита от коррозии	+	+++++	+++
Стоимость	€	€€€€€	€€

Сравнение различных способов защиты от коррозии

Примеры применения покрытия SQ171:

Для всех элементов, подверженных коррозии и т.д.

- > Погрузка-разгрузка материалов
- > Пищевая промышленность
- > Сельскохозяйственное оборудование
- > Химическая и фармацевтическая промышленность
- > Прочее

