



Agip GREASE AC это смазка на основе комплексного алюминиевого мыла, содержащая EP (Extreme Pressure) и антиокислительные присадки, предназначенные для применения при высоких температурах, а также в случаях, когда требуется хорошая водоустойчивость.

## **Характеристики (типовые показатели)**

<b>GREASE AC</b>			
Класс NLGI		1	2
Пенетрация	1мм/10	310	270
Температура каплепадения	°C	245	275
Вязкость базового масла при 40°C	мм <sup>2</sup> /с	172	172

## **Свойства и эксплуатационные качества**

- Смазки Agip GREASE AC имеют очень высокую температуру каплепадения, поэтому они особенно хорошо подходят для безаварийного использования при повышенных температурах (до 160 °C).
- Противоизносные присадки и EP-присадки позволяют Agip GREASE AC формировать смазывающую пленку, способную выдерживать механические нагрузки, вызванные комбинацией ударных и скользящих нагрузок. Смазки Agip GREASE AC имеют значение Timken OK в 45 фунтов.
- Благодаря специальным антиокислительным присадкам, эффективно противостоящим ухудшению свойств в течение эксплуатации, смазки Agip GREASE AC сохраняют свои свойства в течение длительного срока эксплуатации.
- Смазки Agip GREASE AC имеют очень хорошие антикоррозионные свойства, не агрессивны к желтому металлу, прочно держатся на поверхности нанесения, препятствуя отделению вследствие вибраций.
- Имеют хорошую устойчивость к смыву водой и могут применяться во влажных условиях и в контакте с водой. Например, вымывание (Water Washout) смазки Agip GREASE AC 2 составляет 1%.
- Имеют хорошую прокачиваемость и могут быть использованы в центральных системах смазки.

## **Применение**

Смазки Agip GREASE AC были специально разработаны для сталелитейных производств, в которых смазки используются в подшипниках при высоких температурах (листуемый стан, рольганг печи непрерывного литья и т.д.). Смазки Agip GREASE AC могут прокачиваться через протяженные, сложные системы подачи. Смазки Agip GREASE AC могут применяться в центральных системах смазки направляющих горячей штамповки. Смазки Agip GREASE AC нельзя смешивать со смазками на основах, отличных от комплексного алюминиевого мыла.

## **Спецификации**

- DIN 51502 KHL1R (AC 1)
- DIN 51502 KHL2R (AC 2)
- DANIELI 0.000.001