

SYN-ROLL RA Series

森帝铝轧制油添加剂 – 森诺 RA 系列

简介：

森诺 RA 系列铝冷轧轧制油添加剂，是一全系列为提升冷轧轧制油轧制性能和稳定性的添加剂浓缩液，旨在提高铝轧机的轧制性能，以达到所要求的成品质量。

森诺 RA 系列是添加剂浓缩液，森诺 RA 2 是抗氧化剂浓缩液，用于延长轧制油的寿命，降低油泥的生成，减缓粘度的增加趋势；森诺 RA 6 适用于铝箔轧机，用于优化铝轧制油摩擦方面的特性，亦可方便轧机的操作人员为满足特定轧机的要求，优化轧制油的配比方案。

森诺 RA 10 和 RA 12 适用于铝箔/铝板带轧机的润滑，用于各种轧制油在不同的应用条件下提供优异的摩擦特性。森诺 RA 6, 10, 12 满足美国食品药品监督管理局 (FDA) 第 CFR 178.3910 条要求的质量规格。

特点和优点：

森诺 RA 系列为轧机和轧制油达到最优的轧制性能，提供了一高度灵活的调节方式，从而增加合格产品的产量，降低可能的次品几率。

森诺 RA 系列添加剂具有以下优点：

- 提高轧制品的表面质量，减少残次品的产生
- 延长轧制油的使用寿命
- 添加剂的消耗较低
- 与竞争对手的产品相比，不会引起轧制成品的油斑和棕斑

应用场合：

森诺 RA 系列轧制油添加剂适用于各种铝板带及铝箔的冷轧轧制，用以提高轧制油的轧制性能，提升轧制品的质量，延长轧制油的使用寿命，降低使用成本。



产品典型技术指标：

性能	方法	森诺 RA 2	森诺 RA 6	森诺 RA 10	森诺 RA 12
外观 (25°C)	目测	清澈透明	清澈透明	清澈透明	清澈透明
密度, @ 20°C, 千克 / 升	ASTM D1298	0.832	0.858	0.840	0.838
闪点, 闭口, °C	ASTM D93	92	103	80	105
粘度, 40°C	ASTM D445	2.2	2.2	2.8	8.6
倾点, °C	ASTM D97	+3	-3	6	+18
灰份, %	ISO 6245	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
总酸值	ASTM D664	<0.3	<0.2	<0.55	<0.1
铝箔污渍试验	森帝方法	通过	通过	通过	通过

本产品简介系据当时的数据资料编写。所给数据资料均为典型代表值，由于产品不断研发的需要，上海森帝润滑会经常的更新产品资料而不做另行通告。用户应在其适用范围内使用本产品。

上海森帝润滑技术有限公司拥有以上所有版权。

Synnex Oil Co., Ltd.

www.synnexoil.com

2017年12月19日