



**JAEGER**



**JAEGER DIE CASTING PRODUCTS**

**积架专业压铸润滑剂**

**积架石油化工有限公司**

# 积架无蜡压铸离型剂—高效能、无残留

本系列生物防护配方旨在确保脱模剂的长期稳定性，尤其是在再循环系统中。

能有效防止残留物在模具的冷表面、冷通风口及真空过滤器上积聚，从而减少零部件上出现的孔隙和褐斑。

本系列产品适合任何尺寸的复杂零件脱模。

---

## 产品优点

---

- ◆ 极佳的耐热性能
- ◆ 模具及部件上无残留物
- ◆ 不堵塞过滤器和排气口
- ◆ 减少孔隙缺陷
- ◆ 低温无残留
- ◆ 提升脱模效果



# 积架压铸水性离型剂

本系列产品是可稀释的水基脱模剂，其不同系列的产品可在很宽的温度范围内形成出色的薄膜，减少因模具过度使用而造成的产品损失，并保护模具免受金属化和氧化，提供最高的清洁度、完美的表面和缩短压铸成型周期。

## 产品优点

- ◆ 出色的润滑性能，可轻易使铸件离型
- ◆ 独特添加剂可优化模具的冷却
- ◆ 促进熔化金属的流动，以确保最佳填充
- ◆ 在较宽的温度范围内具高效率
- ◆ 避免管道和喷嘴堵塞
- ◆ 与再循环系统兼容
- ◆ 延长模具寿命，避免金属化和氧化

产品	用途	金属	工作温度°C	可涂性	稀释倍数
DS 1000	铸造后需要涂层或涂漆的高复杂度零件。	铝、锌	150 - 250	●●●	1:50 - 1:100
DS 2000	与铸造后的涂装、油漆的兼容性较高。	铝、锌	150 - 280	●●	1:50 - 1:150
DS 5000	汽车用的中型零件及通讯设备之铝镁合金部件。	铝、镁	150 - 300	●	1:50 - 1:150
DS 6000	应用范围广泛：汽车、电器、建筑等	铝	150 - 320	●	1:50 - 1:200
DS 8000	重型零件（大型汽车）。	铝	200 - 350	●	1:50 - 1:200
DS 9000	要求高的零件（结构性和复杂性高的零件）。	铝、镁	200 - 350	●	1:50 - 1:200

# 积架压铸油性离型剂

## 产品优点

- ◆ 脱模效果优良
- ◆ 铸件外观明亮
- ◆ 延长模具寿命
- ◆ 颗粒小，在高浓度下也不会堵塞喷雾枪
- ◆ 不含硅，不影响后加工工序
- ◆ 可用手动喷枪或自动喷雾系统施涂

产品	用途	金属	用途
ZN-10	特别适用于要求表面光亮的铸件脱模，对表面要求严格的锌合金工件有非常好的效果，并能有效延长模具寿命。	锌合金	可用煤油或低黏度白矿油稀释，均能彻底溶解。

## 积架系列锤头剂

本系列高性能锤头剂能在柱塞和注射之间提供最佳润滑，促进金属流动，不会在部件中留下残留物或杂染物。本系列是油基产品，含石墨或固体润滑剂。

产品	基础	闪点°C
PGM	矿物油	> 260
PGS	合成油	> 260
PGW	水基	不适用
PG 60N	油基 - 含石墨	不适用
PL 70	油基 - 非石墨	≥ 200

# 积架系列锤头珠

积架锤头润滑珠是一种干性呈颗粒状的锤头润滑剂,专为镁铝合金冷室压铸机械之锤头及料管润滑而设,是代替传统油性、液态润滑的新型高效能产品。

本产品以高质量腊为基础,并添加高温固体润滑材料合成,通过特殊工艺成形为颗粒状。

积架锤头润滑珠能有效提高速率,延长锤头及料管寿命,比传统油性润剂大大减少积碳,更能使铸件减少气孔,使模腔铸件及机械更清洁。

## 优点及特性

- ◆ 迅速有效的湿润性能提供优良润滑作用
- ◆ 保护锤头料管,延长使用寿命
- ◆ 压铸件表面更清洁及光亮
- ◆ 减少烟雾、积碳及污染
- ◆ 减少清洗车间及排放成本
- ◆ 比传统油性产品使用量少,节省成本
- ◆ 能长期储存及减少空间存放
- ◆ 改善车间及机器清洁度,更受使用者欢迎

## 规格

产品颜色	型号		
黑色	PB-115	PB-120	PB-125
白色	PW-115	PW-120	PW-125
黑色	PB-215	PB-220	PB-225
白色	PW-215	PW-220	PW-225
颗粒直径(毫米)	1-1.5	1.5-2	2-2.5

形态: 腊珠

气味: 温和

闪点: 320 °C

熔点: 100 °C

## 建议用量

冲头直径 (毫米)	喷注量 (克)
60	1 - 3
80	3 - 5
100	5 - 7
140	7 - 10
>150	15 - 20

\* 需视乎模具、材料及铸件难度而定

## 使用方法

使用定量喷注的颗粒机, 在每次工序中, 把定量的积架锤头润滑珠喷注到锤头及料管上。



# 积架HFC抗燃液压油

本产品具有良好的化学稳定性，适用于炼钢、炼铁、连铸、热轧、金属压铸等有明火及高温环境下运行的液压系统。能满足大多数液压泵制造商对液压液的抗磨要求，主要适用于钢铁、煤矿、压铸机、挤出机、鼓风机、锻造设备及玻璃制造等环境的液压系统。

## 性能特点

- ◆ 凝点低，低温启动容易
- ◆ 优良的抗燃性，确保在高温时使用安全
- ◆ 润滑性能好，有效延长液压液泵的使用寿命
- ◆ 防腐蚀性佳，为部件表面提供有效的防腐蚀保护
- ◆ 含有抗磨剂、抗氧剂、防锈剂、抗泡剂等多种添加剂

产品	ISO 等级	铜片腐蚀@50°C, 24h	铝片腐蚀@50°C, 24h
HFC - 46	46	A 级	A 级
HFC - 68	68	A 级	A 级



## 积架集团

- ◆ 集团在香港注册，成立于1984年。
- ◆ 广州市嘉骏润滑材料有限公司 – 专注研发、生产及推广特种工业润滑产品，提供一站式专业润滑技术服务。
- ◆ 宗旨 – 实践工业润滑科研，使积架成为中国及东南亚地区工业润滑的先驱。



## 品牌制造及代理

- ★ 积架优质润滑产品
- ★ 英国比尔高级特种润滑产品
- ★ 日本露明纳精密喷雾器



### 质量方针



品质保障



创意无限



物超所值

### 服务承诺



以客为先



优质服务



顾客称心



微信公众号  
[www.jaegerlube.com](http://www.jaegerlube.com)

积架石油化工有限公司  
400-900-9628