



欧洲产品指标

分散性氧化铝

产品	ADS 1	ADS 3	ADW 1	M-ADS 1	M-ADW 1
化学成分[%]	典型值	典型值	典型值	典型值	典型值
Al₂O₃	80	76	80	91	96
Na₂O	0.10	0.10	0.10	1.40	0.10
B₂O₃	0.80	2.80	0.03	1.30	0.55
CaO	1.80	1.80	1.80	0.02	0.02
1050 °C灼减量	18.0	20.0	18.0	7.0	2.7
物理性能					
颗粒粒度 D50 激光粒度分析 [μm]	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6
颗粒粒度 D90 激光粒度分析 [μm]	9.0	9.0	9.0	9.0	9.0
	MSDS 974			MSDS 1036	

所有数据基于安迈的标准测试方法获得。
 表中的典型值为实际平均值。



欧洲产品指标

分散性氧化铝

分散性氧化铝在浇注料中发挥两大作用

1. 使浇注料充分分散而降低加水量，达到最佳流动性。
2. 根据特定施工要求和气候条件调节施工和凝固时间。

根据浇注料的组成，安迈生产两类不同的分散性氧化铝

1. ADS1, ADS3和ADW1适用于不含二氧化硅微粉的高性能浇注料，基质中采用板状刚玉细粉，尖晶石细粉，活性氧化铝，CA-270或CA-14W，M或S水泥。

ADS1: 缓凝型分散性氧化铝

ADS3: 强缓凝型分散性氧化铝

ADW1: 促凝型分散性氧化铝

推荐加入量为总量的1%，混合比例因所需的作业时间而定。

2. M-ADS1和M-ADW1适用于含二氧化硅微粉的浇注料，基质采用板状刚玉细粉，活性氧化铝，硅微粉和CA-270，CA-14W，M或S水泥。

M-ADS1: 缓凝型分散性氧化铝

M-ADW1: 促凝型分散性氧化铝

对于低水泥浇注料，推荐加入量为总量的1%。对于超低水泥浇注料，推荐加入量为总量的0.7%。混合比例因所需的作业时间而定。



如需更多的技术信息和应用支持请垂询：

安迈铝业(青岛)有限公司
中国山东省青岛市
香港中路61号
阳光大厦15层
邮编：266071

电话
86 532 8572 8035
传真
86 532 8572 8551

Almatris GmbH
Giulinistrasse 2
67065 Ludwigshafen
Germany

Phone **49 621 5707 0**
Fax **49 621 5707 130**

安迈铝业贸易(青岛)有限公司
中国上海市
浦东新区东方路69号
裕景国际商务广场1807室
邮编：200120

电话
86 21 5879 4987
传真
86 21 5879 6502

Almatris B.V.
Theemsweg 30
3197KM Botlek RT
The Netherlands

Phone **31 181 2701 00**
Fax **31 181 2178 53**

安迈铝业(青岛)有限公司
中国河南省开封市开发区
金明小区9号楼
西单元4层西户
邮编：475004

电话
86 378 3850 485
传真
86 378 3850 485

MSDS 974
MSDS 1036