

产品描述： 美礼联® R-288 钛白粉是一种拥有全新包覆的二氧化钛颜料，凭着 20 年在塑料工业里的业绩，证实了其在各领域中的应用表现，从工程聚合物到聚烯烃和聚氯乙烯。经过 20 多年市场的使用与结合严密的技术研究和测试，验证了 R-288 颜料是一种耐久、始终如一的高性能的品级。它专为高温塑料行业而设计。中性蓝色底光及优异的遮盖性。主要应用于高端的高温色母，颜料分散性要求性能极高的薄膜、淋膜、覆膜以及高温工程聚合物，极端的测试证明高温性能稳定，抗氧化性能极佳。

主要特点： 高遮盖力：遮盖力好的钛白粉，生产出来的塑料制品更轻更薄
优异的白度：决定浅色或白色塑料制品的外观
良好的分散性，分散不好的钛白在塑料制品中会影响制品的光滑度和光亮度
在众多聚合物中表现出良好的加工性
多种用途中都具有较佳耐久性

应用范围： 美礼联® R-288 推荐用于以下用途：
聚烯烃母料
苯乙烯配
刚性和柔性聚氯乙烯
高温工程聚合物
PC、PET 等高温色母、造粒、染色生产加工
普通钛白粉添加量少的颜色混色替换
粉末涂料、油性油墨、涂料

典型指标： $\text{TiO}_2\% \geq$:	97
表面处理:	氧化铝、有机物
粒径 μm	0.21
吸油量 ($\text{g}/100\text{g}$) $\leq$:	19
亮度 $\% \geq$:	94
比重 g/cm^3 :	4.1
堆积密度 (震实) g/cm^3 :	1.35
水溶物 $\% \leq$:	0.5
105°C 挥发份 $\% \leq$:	0.5
消色力, 雷诺兹数 $\geq$:	96

补充信息： 美礼联® R-288 符合以下标准：
ROHS、REACH、卤素最新标准
Q/440300MLL 001-2021 标准
ECOIN: 列于 EINECS 标准号 236-675-5
BS EN ISO591-1:2000 Type R1
CAS 编号: 13463-67-7
索引号: 77891, 6 号白颜料
HS 编码: 32061900

储存包装： 本品在运输储存时要注意避光，防潮、防钩刮，防污染、防高温，存于阴凉通风处。
为确保最佳性能,建议收到货物后，按照先入先出原则使用该产品。
25Kg/袋&1000Kg/托

编制状态： 由于美礼联® R-288 的应用范围广泛，相关主题多样，无法在此技术数据表内进行充分阐述。我司可应客户要求提供合规性的声明，请与您的美礼联销售代表联系。

中国/深圳
宝安区松岗街道沙浦社区
永兴写字楼 302 号
邮编 518105
电话: +86. 755 2309 2162
传真: +86. 755 2309 2182

中国/鹤山
址山镇万洋工业园 A 区 22C 栋
邮编 529700
电话: +86. 750 8656 868
传真: +86. 750 8656 968

中国/香港
中环湾仔骆克道 53-55 号
恒泽商业大厦 7 楼 702 室
邮编 999077
电话: +00 852 2793 5511
传真: +00 852 3590 2333