

为大西洋地区的贸易 提供卓越保护

Decal 集团再次选用海虹老人产品，为其在西班牙Huelva港的新建储罐提供长效保护。

Decal 西班牙公司的Huelva码头位于大西洋沿岸，是一个集海运、铁路和公路运输于一体的多式联运物流枢纽。该公司需扩大码头仓储能力，因此决定新建四个储罐。扩建后，码头仓储能力将高达 60万 立方米，成为 Decal 集团在全球最大的仓储设施。

自上世纪90 年代该码头建成以来，我们的产品便一直成功保护着码头的48 个储罐。如今客户又要求我们为码头扩建所需的2万平方米全新钢结构供应涂料产品。我们推荐了基于老人牌先锋盾环氧富锌底漆 750的解决方案。这是一款高性能富锌底漆，是快速施工和长效防腐的理想之选。

hempel.cn

老人牌先锋盾环氧富锌底漆750 为储罐提供持久保护

概览

客户	Decal 集团是一家建设和运营石油产品、化学品和气体仓储设施的公司
施工方	西班牙专业防腐处理公司Apifema
项目	Decal位于西班牙韦尔瓦码头的新建储罐
涂料体系	底漆： 老人牌先锋盾环氧富锌底漆750 (60微米) 中间漆：老人牌环氧漆47300 (150微米) 面漆：老人牌聚氨酯磁漆55102 (50微米)

Decal 是一家意大利公司，专业建设和运营用于储存和处理石油产品、化学品和各类气体的仓储设施。公司于1961年在威尼斯港成立，目前在五个国家开展业务，包括意大利、巴拿马、俄罗斯、巴西和西班牙。从上世纪90年代起，Decal便一直在西班牙经营着两个码头，分别为巴塞罗那港和韦尔瓦港。

挑战

由于韦尔瓦码头优越的地理位置，因此Decal西班牙公司决定扩大该码头的仓储能力。扩建项目包括新建四个新的钢结构储罐，并升级三个泊位，总投资超过了2200万欧元。位于西班牙哈恩的防腐专业公司 Apifema则负责对新储罐进行涂装施工。

解决方案

海虹老人为新储罐提供了三道涂层体系，其中包括老人牌先锋盾环氧富锌底漆750。这是一款双组分环氧漆，结合了海虹老人的活化锌技术，可为钢材提供持久的保护。中间漆为老人牌环氧漆47300，这是一款双组分环氧漆，在重涂间隔较短且处理时间较少时用作车间内涂装的中间漆。面漆为老人牌聚氨酯磁漆55102，这是一款丙烯酸聚氨酯双组分有光涂料，在高度腐蚀的环境下也能保持漆面坚固与光泽度。

更多Avantguard先锋盾信息，请点击以下链接：

<https://www.hempel.cn/products/avantguard/explore1>

北亚区总部：海虹老人北亚投资有限公司

上海市浦东新区平家桥路100弄6号晶耀商务广场7幢10层1005-1008室

全国统一总机：400-960-3380 | 电邮：china@hempel.com

微信号：HempelChina

hempel.cn



通过海虹老人的涂料解决方案，Decal西班牙公司便能确保其在大西洋沿岸的码头设施能够为客户的产品提供可靠的储存与保护。

采用Avantguard®先锋盾 专利的三重活化技术



为了充分利用涂层中的锌含量，我们将锌粉、专有活化剂和特种球状填料相结合。Avantguard先锋盾也是唯一使用这三种防腐方式的富锌底漆：

屏障效应 | 抑制效应 | 原电池效应

与传统富锌底漆相比，采用Avantguard先锋盾专利三重活化技术能提供卓越的防护、耐久性和可持续性。不仅能节省施工和维修成本，资产设备也能得到更长效的防护。