

## 产品描述

**Ecoexc™ D58**属于一款乙烯基丙烯酸共聚乳液，针对良好的屏蔽性能需求而设计，可用于普通金属涂装及工业维护涂装。该树脂是单组分高固含水性乳液，特别适合取代双组分溶剂型环氧体系的金属防腐涂料

## 典型性质

|           |                            |
|-----------|----------------------------|
| 外观        | 乳白色液体                      |
| 离子性       | 阳离子                        |
| 固含量       | 60±1%                      |
| 粘度        | 20-70cps                   |
| 密度        | 1.27-1.31g/cm <sup>3</sup> |
| PH        | 1.0-2.0                    |
| 氯含量 (w/w) | 64%                        |
| 溶解性       | 部分可溶于冷水和热水                 |

## 典型薄膜性能

|        |     |
|--------|-----|
| 最低成膜温度 | 12℃ |
| 耐光性    | 7   |

## 使用方法

- 1、对于涂料稳定剂的推荐级别为3%（按乳胶固体重量），最终PH值为4-6.5；
- 2、D58的PH值应用氨水调整至4-5方可使用；
- 3、为了使体系更加稳定，加入稳定剂如的水溶性表面活性剂环氧乙烷/环氧丙烷嵌段共聚物是必不可少，且基于D58的涂层应该在酸性PH来配制；
- 4、该产品冻融性稳定性不稳定。

## 储存和安全

该产品应当存储在阴凉干燥的地方，在密闭容器中的保质期为1年；  
一般储存条件：避免热源、辐射、静电以及与食品接触；  
存放温度在5℃至35℃，避免阳光直射