

VNSEAL 501

## PRODUCT IDENTIFICATION

Trade Name:

VNSEAL Solvent-Free Epoxy Floor Coating

Product Category:

Epoxy Flooring & Protective Coating System

Document Status:

OFFICIAL TECHNICAL DATA

## PRODUCT VARIANT

VNSEAL 501 – SOLVENT-FREE

## MÔ TẢ SẢN PHẨM

Lớp phủ epoxy hai thành phần không chứa dung môi, tạo màng bảo vệ liền mạch với khả năng chống mài mòn và dễ vệ sinh. Sản phẩm phù hợp cho các khu vực yêu cầu điều kiện vệ sinh cao, thường xuyên tiếp xúc với nước và yêu cầu độ bền cơ học tốt.

## ĐẶC TÍNH NỔI BẬT

- Không chứa dung môi
- Chống mài mòn tốt
- Bề mặt liền mạch
- Dễ vệ sinh
- Độ bền cơ học cao
- Phù hợp cho kết cấu chứa nước

## ỨNG DỤNG

- Bể chứa nước
- Bể nước sinh hoạt
- Hồ thang máy
- Phòng kỹ thuật

- Nhà xưởng công nghiệp
- Sàn bê tông yêu cầu lớp phủ bảo vệ

## ĐÓNG GÓI

Part A + Part B

## BẢO QUẢN

Bảo quản nơi khô ráo, thoáng mát. Tránh ánh nắng trực tiếp và nguồn nhiệt cao.

## HẠN SỬ DỤNG

12 tháng kể từ ngày sản xuất trong điều kiện bảo quản đúng quy định.

## ĐẶC TÍNH KỸ THUẬT

<b>Thuộc tính</b>	<b>Giá trị điển hình</b>
Kháng mài mòn (ASTM D-968)	51 liters/mil
Mài mòn Taber (ASTM D-1044)	0.61 g
Cường độ chịu kéo (ASTM D-638)	37.3 MPa
Độ giãn dài khi đứt (ASTM D-638)	2.7 %
Độ hấp thụ nước (ASTM D-570)	0.1 %

## ƯU THẾ HỆ THỐNG

VNSEAL 501 tạo lớp phủ bảo vệ liền mạch, phù hợp cho các khu vực yêu cầu khả năng chống mài mòn, dễ vệ sinh và thường xuyên tiếp xúc với nước.

## GHI CHÚ

Các giá trị kỹ thuật có thể thay đổi theo từng lô sản xuất.

## THAM CHIẾU

Sản phẩm được định hướng cho các hệ phủ epoxy không dung môi sử dụng trong bể nước, hồ thang máy và các khu vực yêu cầu điều kiện vệ sinh cao.