

Conservación del patrimonio cultural
Protección de la superficie de los materiales
inorgánicos porosos
Fichas de datos técnicos y químicos de productos
hidrófugos

Esta norma ha sido elaborada por el comité técnico
CTN 41 *Construcción*, cuya secretaría desempeña UNE.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 17114

UNE-EN 17114

Conservación del patrimonio cultural
Protección de la superficie de los materiales inorgánicos porosos
Fichas de datos técnicos y químicos de productos hidrófugos

Conservation of cultural heritage. Surface protection for porous inorganic materials. Technical and chemical data sheets of water repellent product.

Conservation du patrimoine culturel. Protection de surface des matériaux inorganiques poreux. Fiches de données techniques et chimiques des produits hydrofuges.

Esta norma es la versión oficial, en español, de la Norma Europea EN 17114:2018.

EXTRACTO DEL DOCUMENTO UNE-EN 17114

Las observaciones a este documento han de dirigirse a:

Asociación Española de Normalización

Génova, 6
28004 MADRID-España
Tel.: 915 294 900
info@une.org
www.une.org
Depósito legal: M 30935:2019

© UNE 2019

Prohibida la reproducción sin el consentimiento de UNE.

Todos los derechos de propiedad intelectual de la presente norma son titularidad de UNE.

Índice

Prólogo europeo	5
0 Introducción.....	6
1 Objeto y campo de aplicación.....	6
2 Normas para consulta	6
3 Términos y definiciones.....	7
4 Símbolos y abreviaturas	8
5 Datos que se han de notificar en la ficha técnica	8
5.1 Identificación del producto	8
5.2 Propiedades físicas y químicas del producto	9
5.2.1 Generalidades.....	9
5.2.2 Características físicas y químicas	9
5.2.3 Composición de ingredientes activos.....	10
5.2.4 Solvente.....	10
5.2.5 Aditivos	10
5.2.6 Impurezas.....	10
5.3 Propiedades del producto seco	10
5.4 Uso del producto.....	11
5.4.1 Instrucciones o recomendaciones de uso.....	11
5.4.2 Método de aplicación y cantidad recomendada por m ²	11
5.4.3 Condiciones de aplicación	11
5.2.4 Almacenamiento del producto	11
5.5 Eficiencia del producto aplicado en superficies porosas inorgánicas	11
5.6 Información complementaria.....	13
Bibliografía	14

1 Objeto y campo de aplicación

Este documento especifica la información contenida en la ficha técnica del producto que permita una selección preliminar de productos más adecuados a utilizar en el caso específico de una intervención.

2 Normas para consulta

En el texto se hace referencia a los siguientes documentos de manera que parte o la totalidad de su contenido constituyen requisitos de este documento. Para las referencias con fecha, solo se aplica la edición citada. Para las referencias sin fecha se aplica la última edición (incluida cualquier modificación de esta).

EN 15801, *Conservación del patrimonio cultural. Métodos de ensayo. Determinación de la absorción de agua por capilaridad.*

EN 15802, *Conservación del patrimonio cultural. Métodos de ensayo. Determinación del ángulo de contacto estático.*

EN 15803, *Conservación del patrimonio cultural. Métodos de ensayo. Determinación de la permeabilidad al vapor de agua (δp).*

EN 15886, *Conservación del patrimonio cultural. Métodos de ensayo. Medición del color de superficies.*

EN 16302, *Conservación del patrimonio cultural. Métodos de ensayo. Medición de la absorción de agua por el método de la pipeta.*

EN 16322, *Conservación del patrimonio cultural. Métodos de ensayo. Determinación de las propiedades de secado.*

EN 16581, *Conservación del patrimonio cultural. Protección superficial para materiales inorgánicos porosos. Métodos de ensayo de laboratorio para la evaluación de las prestaciones de los productos hidrófugos.*

EN 17036, *Conservación del patrimonio cultural. Envejecimiento artificial mediante radiación solar simulada de la superficie de materiales inorgánicos porosos tratados o no tratados.*