

ENCARGO Nº : 9398-94

INFORME Nº : 9398-94-33

PETICIONARIO : D. Idelfonso Corite Villacreces
PINTURAS DURACOLOR
Polígono Industrial Mirabueno
Parcela 1
23650 - Torredonjimeno (Jaén)

REFERENCIA : PINTURAS PLASTICAS

MUESTRA RECIBIDA:

REVESTIMIENTO LISO FACHADAS

 **GEOCISA**
REVTECNA Y CEMENTOS, S.A.

Este documento no podrá utilizarse parcialmente sin autorización de GEOCISA, careciendo de validez las fotocopias en las que no figure el sello original.

1. ANTECEDENTES

D. idelfonso Lorite Villacreces, en nombre y representación de PINTURAS DURACOLOR - Torredonjimeno, envía al LABORATORIO GEOCISA la muestra de pintura plástica que se indica en el capítulo 2 y solicita en escrito fecha 30-5-95 que se efectúe el ensayo de permeabilidad al agua de lluvia.

2. MUESTRA RECIBIDA

Fecha de recepción	1-6-95
N/Ref	10.436
Producto	Pintura a base de dispersiones de copolímeros en medio acuoso (pinturas plásticas) de acabado liso.
Color	Blanco
Denominación	Revestimiento liso fachadas

3. PROBETAS

Se aplica el siguiente sistema de recubrimiento en un soporte permeable al agua de acabado liso.

Capa	Dilución con agua (1)	Consumo cm^3/m^2
1	40	100-125
2	25	100-125

Nota (1) Referido a 100 p.p. de pintura.

Se seca al ambiente 23/50 (Temperatura $23 \pm 2^{\circ}$, humedad relativa $50 \pm 5\%$) durante 7 días.

4.- PROCEDIMIENTO

Se proyecta una lluvia artificial durante 4 horas.

Para ello se colocan las probetas en posición vertical y se sitúan dipersores a 30 cm. de forma que el agua incida con un ángulo de 45° , aproximadamente, escurriendo por la superficie.

5.- RESULTADOS

Ensayos realizados del 6 al 14 de junio.

El sistema de recubrimiento es impermeable al agua de lluvia en las condiciones de ensayo.

Los resultados obtenidos solamente son imputables a la muestra recibida.



Este informe consta de cuatro páginas, numeradas correlativamente de la 1 a la 4.

Coslada, 14 de Junio de 1995

POR LA SECCION



FDO.: EDUARDO CUERDA RETAMERO
Perito Químico

Vº Bº

EL JEFE DE DEPARTAMENTO



EL JEFE DE LA SECCION



FDO.: DAVID PEREZ SANCHEZ
Ing. Caminos, Canales y Ptos.

FDO.: JOSE M^a. QUIXAL GUTIERREZ
Ldo. en C. Químicas

G **GEOCISA**
BERTECIA Y CEMENTOS, S.A.