

URKI-NATO C

ESMALTE ACRÍLICO POLIURETANO 2 C.

Edición nº: 020 2011/11
Cod: 6080009110.00000.020

CAMPO DE APLICACIÓN

"USO EXCLUSIVO EN INSTALACIONES INDUSTRIALES"

Esmalte Poliuretano de naturaleza acrílica y catalizador alifático con pigmentos de alta solidez. Destaca por su excelente adherencia directa, sin necesidad de imprimación, sobre diversos soportes como acero, aluminio, acero galvanizado, P.V.C. etc. Indicado para señalización vertical, vehículos industriales, maquinaria agrícola o de obras públicas, elevación y transporte, muebles de jardín, carpintería de P.V.C., etc. Posee gran dureza, elasticidad, inalterabilidad de brillo y color, resistencia a la intemperie y ambientes agresivos de media intensidad.

URKI-NATO C cumple los requisitos de la norma UNE 135331:2004 que tiene como objeto establecer las características que debe cumplir la zona no retrorreflectante, pintada de las S Señales Metálicas Verticales Permanentes de Circulación.

Se obtienen resistencias en Niebla Salina de hasta 500 horas (soporte Galvanizado).

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Densidad 20°C (g/cc)	1,00 - 1,25
Finura de molienda (µ)	5 - 10
Viscosidad de suministro a 20°C	90 - 100 seg. Copa Ford nº 4
% Materia no volátil (peso/volumen)	58 % ± 2 peso; 43 % ± 2 vol. (Mezcla con catalizador)
V.O.C. (g/l)	549 (Listo al uso)
Tipo de producto	Acrílico Poliuretano /AL
Color	Blanco 9110, Otros bajo demanda

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Las superficies a pintar deben estar exentas de óxido, grasa y suciedad. Sobre plásticos limpiar con disolvente nº 94 a excepción de PVC, que se empleará URKISOL 88.

Por su anclaje directo, habitualmente se utiliza como producto monocapa.

MODO DE APLICACIÓN

Con catalizador E-202 la vida de la mezcla resultará más corta.



E-225/E-216/E-202
5:1 vol.



5 h.



20-30"
FORD nº 4



URKISOL 8229
15-20 %



30-40 my



Tacto 30'
Seco 3-4 h.



15'



10-15'
60°C/60'



URKISOL 8229
10-15 %



URKISOL 8229
10-15 %

CARACTERÍSTICAS DE LA PELICULA SECA

Rendimiento teórico (m²/l)	12 - 13 (35 my)
Brillo 60°-60°	> 85 %
Repintabilidad	24 h.

A los 7 días de aplicado presenta una gran dureza y resistencia al agua, detergente, grasas y aceites, gasolina, etc.



Bernardo Ecenarro S.A.

FICHA TECNICA

BERNARDO ECENARRO, S.A.

Poligono Industrial San Lorenzo s/n

20870 Elgoibar (SPAIN)

Tel.: +34 943 74 28 00

Fax: +34 943 74 06 03

www.bernardoecenarro.com

Página 2 de 2

URKI-NATO C

ESMALTE ACRÍLICO POLIURETANO 2 C.

Edición nº: 020 2011/11

Cod: 6080009110.00000.020

ALMACENAMIENTO

Manténgase bajo cubierto en lugar fresco y ventilado, evitando la exposición directa de la luz solar. Aconsejamos temperaturas entre 5 y 30 °C.

Duración en el envase: Al menos **2 años** desde su fabricación. Pasado este tiempo consultar con n/ Dpto. Técnico.