

duotech exclusive surfaces

PRODUCTO: **PolTech TR**

DESCRIPCIÓN

Membrana impermeable de naturaleza acrílica y de poliuretano, sin disolventes orgánicos y exento de productos bituminosos. Para realizar una película impermeable en toda clase de techumbres, terrazas, azoteas, etc., no siendo necesario después cubrir dicha película. En zonas donde se requiera un acabado 100% transparente e incoloro

Este tipo de emulsión está preparada para su utilización final al exterior, por lo que no es necesario cubrirla, ni protegida de los rayos ultravioletas. Por su gran elasticidad la película seca nos proporciona la máxima resistencia a los cambios de temperatura en la estructura. No recomendable para superficies transitadas por vehículos. Película de gran elasticidad, no agrietándose aunque se formen pequeñas fisuras en el soporte. Gran resistencia a los agentes atmosféricos. Producto muy resistente al caleo y las humedades constantes.

PROPIEDADES

Viscosidad	28.000 – 32.000 cps
Densidad	0,98 – 1.1 gr. /cc.
Contenido en sólidos	En peso: 50 ± 2%. En volumen: 62 ± 2%.
Repintado	12–24 horas.
Resistencia externa	Alifatico. Resistente a radiación UV
Resistencia a la saponificación	Óptima
Adherencia	Multiadherente
Acabado	Semi brillo
Espesor recomendado	1200 µm
Rendimiento	1 – 1,5 Kg/m²
Espesor de la película seca	1 mm. Aprox. Mediante la aplicación de capas sucesivas.
Secado	10 h. (Dependiendo de la humedad ambiental).
Secado al tacto	2 – 6 horas.

duotech

exclusive
surfaces

APLICACIÓN

Aplicar sobre superficies secas y limpias. Exentas de polvo, grasa y moho. En el caso de superficies pintadas anteriormente y quemadas por el sol, o sobre superficies disgregadas o muy absorbentes aplicar un fijador para el soporte, **Top Primer**. (El hormigón debe estar completamente fraguado). Controlar el nivel de humedad del soporte para el correcto anclaje por capilaridad. Sobre hierro: Eliminar todo el óxido y desengrasar. Aplicar una mano de imprimación anticorrosiva y posteriormente el producto impermeabilizante. Sobre hierro galvanizado y acero: Desengrasar la superficie y aplicar directamente.

ALMACENAMIENTO

Conservar en el envase original a una temperatura entre 5 y 40°C. No almacenar por un periodo superior a 12 meses.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

PoITech no es tóxico o inflamable. Se recomienda su uso sin medidas de seguridad especiales.

DILUCIÓN

PRODUCTO AL USO. Dependiendo de la porosidad del soporte puede diluirse para ser aplicada a modo de imprimación.

ENVASES
