

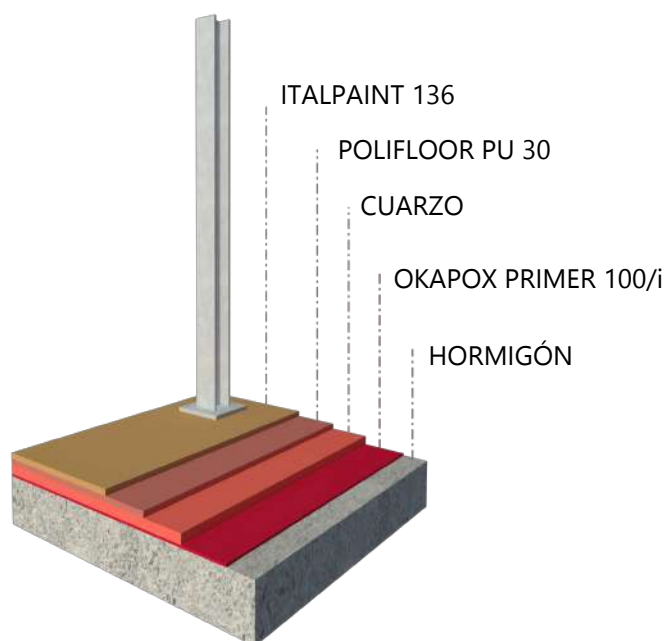
POLIFLOOR PU 30

Sistema MD/HD basado en mortero autonivelante de poliuretano elástico, apto para ser aplicado sobre superficies secas.



Informaciones adicionales

El sistema puede aplicarse en ambiente cerrado y en presencia de productos alimenticios. El tono cromático de la superficie tratada será de tipo "brillo" mediante aplicación de la capa de acabado ITALPAINT 136. La temperatura mínima del soporte para la aplicación del Sistema POLIFLOOR PU 30 no debe ser inferior a los +10°C. El Sistema POLIFLOOR PU 30 no es compatible para estar en contacto con superficies húmedas.



DESCRIPCIÓN

Formación de capa de sacrificio Medium Duty-Heavy Duty de 2,0 mm de espesor basada en mortero autonivelante de poliuretano, de elevadas resistencias al impacto, al desgarre, al desgaste y a la rotura.

NORMATIVA DE APLICACIÓN

Acorde a los requerimientos de la NORMA 13813 para morteros basados en resinas sintéticas, al Reglamento CE 852/2004 Anexo II-Capítulo II- Punto 1a y al Código Técnico de la Edificación Parte II: Documentos básicos (DBs).

MAQUINARIAS

Granalladora o Desbastadora con disco de diamante, aspiradora industrial, rodillos de pelo medio, llana metálica de dientes, rodillo de púas..

TABLA DE COLORES

Pueden crearse diseños y colores corporativos especiales y personalizados, según carta RAL.

PLIEGO DE RECOMENDACIONES

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Granallado o Desbastado con disco de diamante de la superficie. Retirar los residuos y aspirar el polvo.

PROTOCOLO DE EJECUCIÓN

Fase 1: Aplicar 300 g/m² de OKAPOX PRIMER 100/i. Espesor máximo estimado: impregnación.

Fase 2: Fresco sobre fresco realizar un generoso espolvoreo con cuarzo 0,1-0,5 mm. Consumo indicativo de mínimo 1,5 kg/m². Posterior barrido, lijado y aspirado.

Fase 3: verter y extender 2,9-3,0 Kg/m² de POLIFLOOR PU 30 sobre la superficie y distribuir con una llana con dientes de sierra, hasta lograr los espesores requeridos (2,0 mm). Inmediatamente se pasará un rodillo duro de púas para garantizar un espesor uniforme y para remover aire incluido, por lo menos durante 10 minutos.

Fase 4: Aplicar a rodillo 150 g/m² de ITALPAINT 136. Espesor estimado: 70 micras.

- Resistencia al desgarre 20 ± 2 kN/m
- Resistencia al impacto 10 N·m
- Resistencia al desgaste 20 µm

CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO

Lavado periódico utilizando una maquina de limpieza con cepillo giratorio único o doble junto con un detergente livianamente alcalino (pH 8-9).