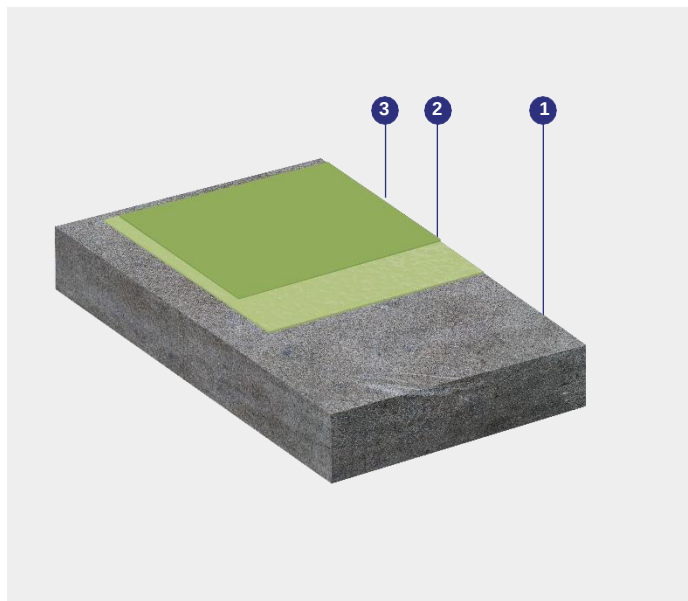


SISTEMA DF 2L Q

2 capas · rugoso · monocolor pigmentado



- 1 Soporte
- 2 Imprimación espolvoreado con cuarzo natural
- 3 Sellado pigmentado

Revestimiento continuo de resinas de metacrilato (PMMA) tipo pintura o antipolvo (≈ 1 mm), con acabado antideslizante mediante espolvoreo de árido de cuarzo.

Evita la generación de polvo por desgaste del hormigón, mejora la facilidad de limpieza y protege el soporte frente a agentes químicos habituales.

USO RECOMENDADO:

Sistema antideslizante para zonas con humedad ocasional y baja sollicitación mecánica. Zonas donde se requiera protección superficial, mejora de la seguridad antideslizante y facilidad de limpieza.

- Pasillos y zonas comunes con tránsito peatonal
- Vestuarios y aseos con humedad ocasional
- Cuartos técnicos con necesidades de seguridad antideslizante
- Áreas de mantenimiento sin tránsito rodado
- Zonas con limpieza frecuente
- Rampas de parking
- Restauración del acabado superficial de un revestimiento de resinas desgastado

Prestaciones y puesta en servicio



Cumple con requerimientos de Valor mínimo exigido según CTE.

* *En fase de ensayo.*



Indicado para tráfico peatonal y rodado ligero.

Espesor ≈ 1 mm

- Adecuado para circulación de personas y moderado de vehículos.
- Apto para rueda neumática, de goma y de PU.
- Para tránsito habitual de vehículos ligeros con rueda blanda.



Puesta en servicio a los 90 minutos

Curado rápido que permite el retorno a la actividad en aproximadamente 90 minutos, minimizando los tiempos de parada.



Bacteriostático. Contacto Alimentario Directo

Superficie continua, sin juntas y de fácil limpieza, evita la acumulación de contaminantes.

Sin poro, evita la proliferación bacteriana.

Sin migración de sustancias, apto para el contacto alimentario directo.



Aplicable de $+30$ °C hasta -30 °C

Aplicable en un amplio rango de temperaturas (de $+30$ °C hasta -30 °C).

Adecuado para entornos con condiciones de ejecución complejas.



Resistencia química a phs extremos

Alta resistencia frente a productos químicos habituales, ácidos, grasas y agentes de limpieza.



SISTEMA DF 2L Q

2 capas · rugoso · monocolor pigmentado



El sistema está compuesto por imprimación y sellado final, aplicados de forma secuencial para garantizar la adherencia, resistencia mecánica y acabado antideslizante.

La tabla siguiente indica la proporción de las mezclas a realizar en cada fase del sistema, así como una orientación de consumo por metro cuadrado.

DESCRIPCIÓN	PRODUCTO	PROPOR. MEZCLA	KG/M² EST
IMPRIMACIÓN			
Resina de imprimación / fondo húmedo-metal	DF 105 / DF 125	1	0,5
Endurecedor (2% al 5%)	DF BPO	2% a 5%	0,015
Árido de cuarzo de 0,3-0,8 / 0,6-1,2 mm (Espolvoreo)	DF M8 / DF M7		0,9
SELLADO			
Resina de sellado de alta o baja viscosidad	DF 450 / DF 902	1	0,6
Endurecedor	DF BPO	2% a 5%	0,018
Colorante	DF RAL	3 a 5%	0,035
Antipolvo monocolor pigmentado ≈ 1 mm grosor			2,07

Limitaciones del sistema

- Sistema de bajo espesor (<1 mm), no apto para regularización del soporte.
- No diseñado para tráfico pesado o cargas elevadas.
- Reproduce la planimetría del soporte existente.
- Requiere una correcta preparación del soporte para garantizar la adherencia.
- No es un sistema de impermeabilización estructural.
- El nivel de antideslizamiento depende del tamaño del árido aplicado y de la dotación de las resinas.

Datos técnicos de interés*

RESISTENCIA A COMPRESIÓN UNE-EN 13892-2	
RESISTENCIA A FLEXIÓN UNE-EN 13892-2	
RESISTENCIA AL IMPACTO EN ISO 6272	No exigible / según uso
RESBALADICIDAD / HUMEDAD UNE-EN 13036-4	Hasta clase 3 en seco y húmedo
DUREZA SUPERFICIAL ISO 868	≥ 75 Shore D
RESISTENCIA AL DESGASTE UNE-EN 13892-4	≤ 15 cm³/50 cm²
RESISTENCIA QUÍMICA UNE-EN 13529	Resistente a ácidos y álcalis concentrados
REACCIÓN AL FUEGO ÁREA DE PÚBLICA CONCURRENCIA UNE-EN 13501-1	Cfl-s1

* En fase de ensayo.

Acabado

Acabado monocolor pigmentado, que permite ajustar el nivel de antideslizamiento en función del uso y las condiciones de servicio.

Bajo pedido previo, se puede solicitar cualquier color de la Gama RAL disponible.



Laif se hace responsable de la calidad de sus productos. Las recomendaciones de aplicación aquí especificadas se basan en pruebas y experiencias prácticas; una dosificación fuera de lo descrito en ella excluiría nuestra responsabilidad sobre el producto y su aplicación. Para cualquier consulta sobre posibles dudas acerca del producto, rogamos contacten con nuestro departamento técnico. La vigencia de esta ficha tendrá validez hasta la aparición de una nueva edición.

