

Sistema CONIROOF 2150

HSPF.4.09 - Edición: 06/11/2006

Sistema de impermeabilización para cubiertas

- Sistema certificado con DITE-04/0036 (Documento de Idoneidad Técnica Europeo)
- Sistema de impermeabilización altamente elástico y resistente, con elevada capacidad de puentear fisuras dinámicas.

Campo de aplicación:

- Impermeabilización vista o protegida de cubiertas.
- Aplicable sobre todo tipo de soportes como hormigón o telas asfálticas envejecidas.
- Superficies pequeñas o/y poco accesibles donde no puede emplearse el sistema CONIROOF 2103 de aplicación por proyección.

Función	Producto	Aplicación	Consumo aprox.
Base de aplicación	Hormigón: Edad >28 días. Humedad <4%. R. super. >1,5 N/mm ² . Temp. >10°C. Descontaminado, limpio. Poro abierto.		
Imprimación	Sobre hormigón: MASTERTOP P 605 , transparente Epoxi de 2-componentes, sin disolventes Imprimaciones sobre otros soportes (metal, asfalto, etc.), consultar con Servicio Técnico.	Proyectado Rodillo Pintado Rastrillo de goma	0,3 - 0,5 kg/m ²
Espolvoreo	Arena silícea seca, humedad máxima 0,2% y una granulometría entre 0,3 - 0,8 mm Espolvoreo ligero (homogéneo)	Manual Proyectado	1,0 kg/m ²
Membrana	CONIPUR M 864 FL , pigmentada Poliuretano de 2-componentes, altamente elástica, sin disolventes En superficies verticales o inclinadas se emplea la versión tixotrópica.	Llana dentada	2,5 - 3,0 kg/m ²
Sellado (para sistemas vistos, sin protección)	CONIPUR TC 459 o TC 458 , pigmentado Poliuretano monocomponente, contiene disolventes, altamente elástico, resistente a los rayos UV, resistente a la intemperie En cubiertas o áreas con tránsito de mantenimiento intenso, se recomienda aplicar dos manos de capa de acabado. Para conseguir un acabado antideslizante debe emplearse el CONIPUR TC 458 con espolvoreo de arena entre capas. Los sistemas en inmersión en agua deben acabarse con CONIPUR TC 459.	Proyectado Rodillo	0,2 - 0,3 kg/m ² por capa
Espesor del sistema	Aproximadamente 2,0 - 2,5 mm		
Cubiertas invertidas:	Pueden colocarse las planchas de poliestireno extruido directamente sobre la membrana CONIPUR M 864 FL.		
Impermeabilizaciones protegidas con mortero:	La capa de mortero puede verse directamente sobre la membrana CONIPUR M 864 FL o puede colocarse un geotextil de separación.		
Impermeabilizaciones directamente transitadas por tráfico rodado:	Véase sistemas CONIDECK.		
Notas	<i>Dependiendo de las características del soporte y las temperaturas se pueden incrementar los consumos de material recomendados.</i>		

BASF Construction Chemicals España, S.A.

Basters, 15

08184 PALAU-SOLITÀ i PLEGAMANS (Barcelona)

Telf.: 93 862 00 00 - Fax 93 862 00 20

Internet: <http://www.basf-cc.es>