

Sistema MASTERTOP 1328 AS

HSPF.1.24 Edición: 11/02/2009

Pavimento industrial conductivo con acabado liso

- Pavimento de poliuretano continuo coloreado y conductivo ($10^4 - 10^6$ ohm (EN 1081) / $<10^9$ ohm (IEC 61340-5-1))
- Aplicado mediante sistema autonivelante para acabados lisos.

Campo de aplicación:

- Pavimento para áreas donde se requiera conductividad eléctrica en industrias electrónicas, automoción, etc.

Función	Producto	Aplicación	Consumo aprox.
Base de aplicación	Hormigón: Edad >28 días. Humedad <4%. R. superf. >1,5 N/mm ² . Temp. >10°C. Descontaminado, limpio. Poro abierto.		
Imprimación	MASTERTOP P 611 Resina epoxi bicomponente, sin disolventes. Mezclar con arena 0,1-0,3 mm tipo MASTERTOP F1 Relación de mezcla de hasta 1:1 (sin espolvoreo posterior)	Rastrillo de goma o Llana lisa	0,9 – 1,2 kg/m ² de mezcla
Espatulado de regularización	Para regularizar la textura del soporte puede emplearse la misma mezcla de resina/árido.	Rastrillo de goma o Llana lisa	Según rugosidad 1,0-2,0 kg/m ² de mezcla
Imprimación especial	Sobre soportes sin poro abierto, no absorbentes, húmedos, cerámicos o revestimientos epoxi: MASTERSEAL 185 Resina epoxi tricomponente	Rodillo (agua 10/20%) Llana dentada (agua 5/10%)	1,0 – 2,0 kg/m ² 2,0 – 4,0 kg/m ²
	Imprimaciones sobre otros soportes, consultar con Servicio Técnico.		
Cintas conductoras	CINTAS DE COBRE Cintas adhesivas conectadas a tomas de tierra	Adheridas	Formar cuadros de 10 x 10 m máx.
Capa conductora	MASTERTOP CP 687 W-AS Imprimación epoxi conductiva en vía acuosa	Con rodillo (muy extendida)	0,08 – 0,1 kg/m ²
Capa autonivelante	MASTERTOP BC 375 AS Resina de poliuretano coloreada, autonivelante, conductiva, exenta de disolventes.	Llana dentada y repaso con rodillo de púas	2,0 – 3,0 kg/m ²
Espesor del sistema	De 2,0 a 3,0 mm de espesor		
Nota	<i>Dependiendo de las características del soporte y temperaturas pueden variar los consumos de material recomendados.</i>		

BASF Construction Chemicals España, S.L.

Basters, 15
08184 PALAU-SOLITÀ i PLEGAMANS (Barcelona)
Telf.: 93 862 00 00 - Fax 93 862 00 20
Internet: <http://www.basf-cc.es>