



Sistema de poliuretano universal, liso, com acabamento mate ou acetinado e de baixas emissões para suportes asfálticos.

Campo de aplicação: Pavimentos interiores com capacidade de pontear fissuras estáticas e capacidade de suportar cargas médias e elevada. Para áreas de produção, armazéns, salas técnicas, etc.

Classe de resistência ao deslizamento Rd segundo UNE-ENV 12633: 1

			Consumo
	Primário espatulado	MasterTop BC 375 N Resina de poliuretano bicomponente pigmentada que não contém	0,9 – 1,2 kg/m ^{2*}
		solventes	
		Misturar com agregado MasterTop F1	
		Relação da mistura resina: agregado 1:0,3	
	Camada base	MasterTop BC 375 N	2,0 - 2,5 kg/m ^{2*}
		Resina de poliuretano bicomponente pigmentada que não contém solventes	
		Misturar com agregado MasterTop F1	
_		Relação da mistura resina : agregado 1:0,3	
	Recobrimento	MasterTop TC 442 W Pigmentado	0,12 – 0,15 kg/m ²
	superficial	Resina de poliuretano bicomponente pigmentada de base aquosa resistente aos UV e de acabamento mate	
	Recobrimento	MasterTop TC 442 W Transparente	0,12 - 0,15 kg/m ²
	superficial alternativo se	Resina de poliuretano bicomponente transparente de base aquosa	
	é realizado	resistente aos UV e de acabamento mate	
	espalhamento com chips / flakes		
	decorativos**		
	Espessura do sistema	Aprox. 2,0 – 3,5 mm	

Os consumos indicados podem ser superiores dependendo da rugosidade, temperatura e rugosidade do suporte, assim como as perdas geradas durante a aplicação. * O consumo inclui o agregado.

7.9.2021 Página 1 de 4

^{**} Os recobrimentos superficiais transparentes não evitam o amarelecimento das camadas base aromáticas. É necessário a utilização de MasterTop TC 442 W pigmentado para evitar o amarelecimento.





Sistema de poliuretano universal, liso, com acabamento mate ou acetinado e de baixas emissões para suportes asfálticos.

O sistema de pavimentos cumpre como requisitos mínimos, com as seguintes propriedades e dados técnicos determinados por ensaios internos e externos do sistema MasterTop 1324. A única diferença é o campo de aplicação: MasterTop 1324 A aplica-se sobre suportes de asfalto interiores.

Aprovação técnica geral **DIBt Z-156.605-685**, de acordo com a DIN EN 13813:2003-1 para a sua utilização em zonas públicas interiores com procedimentos de avaliação da saúde relativamente às emissões de Compostos Orgânicos Voláteis (COV e SCOV).

EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR4

Resistência à tração 28 N/mm² (7 dias)

Resistência à compressão 51,5 N/mm² (7 dias)

Resistência à abrasão Taber <50 mg/1000 R (com MasterTop TC 442W)

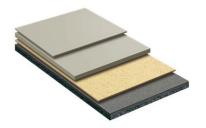
Resistência ao deslizamento R9 com MasterTop TC 442W

R10 com MasterTop TC 442W (+4% MasterTop F13)

Capacidade de pontear fissuras a 23°C Classe A3 segundo EN 1062-7

Requisito> 500 μm Resultado = 900 μm

Facilidade de descontaminação DIN 25 415, Parte 1: Resultado: excelente



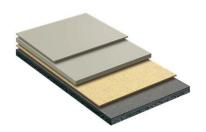


Sistema de poliuretano universal, liso, com acabamento mate ou acetinado e de baixas emissões para suportes asfálticos.

CE				
-				
Master Builders Solutions España, S.L.U.				
Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta				
08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)				
12				
132402				
EN 13813				
EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4				
Recobrimento/revestimento à base de resina sintética				
para uso em construções				
Comportamento ao fogo*	Efl			
Emissão de substâncias corrosivas	SR			
Permeabilidade à água	NPD			
Resistência ao desgaste	< AR1			
Aderência	> B1,5			
Resistência ao impacto	> IR4			
Isolamento acústico	NPD			
Absorção acústica	NPD			
Resistência térmica	NPD			
Resistência química	NPD			
Resistência ao deslizamento	R9, R10			
Comportamento de emissões	NPD			

NPD = Desempenho não determinado

Comportamento determinado para o sistema MasterTop 1324 A





Sistema de poliuretano universal, liso, com acabamento mate ou acetinado e de baixas emissões para suportes asfálticos.

Aviso legal

Devido às diferentes condições durante a instalação, bem como o grande número de campos de aplicação dos nossos produtos, esta ficha de sistema destina-se a fornecer orientações gerais para a instalação. Esta informação é baseada no nosso conhecimento e experiência. O cliente não está isento da obrigação de fazer ensaios apropriados para determinar a idoneidade e aplicabilidade para o uso pretendido. Para uma situação não descrita, ou que possa suscitar duvidas, recomendamos a consulta do Departamento Tecnico da Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal. A utilização do produto para além dos campos de aplicação detalhados em cada ficha de sistema, sem a consulta prévia da Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal, e qualquer dano resultante é da exclusiva responsabilidade do cliente. Quaisquer descrições, desenhos, fotografias, dados, proporções, pesos, etc., indicados, podem ser modificados sem aviso prévio e não representam o estado do produto, de acordo com o estipulado por contrato. O destinatário do produto tem a responsabilidade de observar possíveis direitos de propriedade, assim como outras leis e disposições. A referência a nomes de marcas de outras empresas não é recomendada e não exclui o uso de produtos do mesmo tipo. A nossa informação apenas descreve a qualidade de nossos produtos e serviços, sem qualquer garantia. Assumimos a responsabilidade do produto.

CONTACTO

Master Builders Solutions España, S.L. - Sucursal em Portugal Avenida Tomás Ribeiro, nº 43, Bloco 2A, 3º G, 2790-221 Carnaxide, Portugal encomendas-ebeportugal@mbcc-group.com www.master-builders-solutions.com/pt-pt