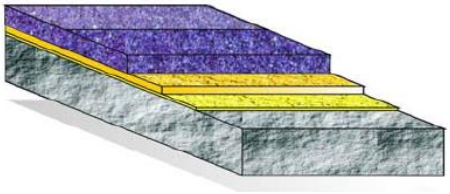


Sistema **MasterSeal Traffic 2689**

Sistema de impermeabilização e pavimento de coberturas de parques de estacionamento, baseado numa membrana de poliureia pura aplicada por projeção numa relação 1:1.

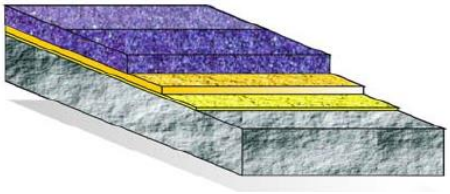
Campo de aplicação Pavimento e impermeabilização de superfícies com trânsito de veículos.

			Consumo
	Primário	**MasterSeal P 770** Resina bicomponente compatível com suportes húmidos, não contém solventes Para primários sobre outros suportes (metal, asfalto, etc.), consultar o Serviço Técnico Em caso de superfícies irregulares, recomenda-se a aplicação do primário espatulado com areia	0,3 – 0,4 kg/m^2 Conforme necessário
	Espalhamento sobre primário*	**MasterTop F5** Areia de sílica seca, humidade máxima de 0,2% e granulometria entre 0,4 – 1,0 mm Espalhamento leve e homogéneo. Não aplicar em excesso	1,0 kg/m^2
	Ponte de união para sobreposições (se necessário)	**MasterSeal P 691** Poliuretano de 1 componente	0,05 – 0,1 kg/m^2
	Membrana projetada	**MasterSeal M 689** Poliureia de 2 componentes, sem solventes. Altamente elástica, aplicação por projeção numa relação 1:1	3,0-3,5 kg/m²
	Selagem (para sistemas à vista, sem proteção)	**MasterSeal TC 681,** pigmentado Resina poliaspártica, bicomponente, deformável, resistente aos raios UV, resistente às intempéries, de cura rápida e acabamento brilhante	0,5-0,8 kg/m^2
	Alternativa	**MasterSeal TC 258,** pigmentado Poliuretano monocomponente, elástico, resistente químicamente e à abrasão, baixo conteúdo de solventes, resistente aos raios UV, mate Recomenda-se a aplicação de 2 demãos de camada de acabamento. Para conseguir um acabamento antideslizante, deve ser utilizado o MasterSeal TC 681, MasterSeal TC 268 ou MasterSeal TC 258	0,6-0,9 kg/m^2
	Espessura do sistema	Aproximadamente 2,5 mm	

NOTA: Os consumos indicados podem ser superiores, consoante a rugosidade, temperatura e rugosidade do suporte, assim como as perdas geradas durante a aplicação.

Embora as informações contidas neste documento sejam verdadeiras e precisas, representando a nossa experiência e conhecimento, não representam qualquer garantia ou implicação pelas recomendações feitas por nós, os nossos representantes ou distribuidores, dadas as condições adequadas de trabalho e competências de execução, que estão para além do nosso alcance.

A brand of MBCC GROUP



Sistema **MasterSeal Traffic 2689**

Sistema de impermeabilização e pavimento de coberturas de parques de estacionamento, baseado numa membrana de poliureia pura aplicada por projeção numa relação 1:1.

MARCADO CE: EN 1504 – 2: 2004

CE 1119	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
08 468901	
1504-2: 2004 Sistema de impermeabilização de coberturas transitáveis por veículos EN 1504-2: ZA.1d, ZA.1f y ZA.1g	
Características principais	**Propiedades**
Retracção linear:	NPD
Resistência à compressão:	NPD
Resistência à abrasão:	≤ 3000 mg.
Permeabilidade ao CO_2:	Sd > 50
Permeabilidade ao vapor de água:	Classe I
Absorção capilar e permeabilidade à água:	< 0,1 Kg/(m^2.$h^{0,5}$)
Aderência depois de compatibilidade térmica. Ciclos gelo / degelo com imersão em sais descongelantes. Ciclos húmidos (choque térmico). Ciclos térmicos sem impacto de sal de degelo.	≥1,5 N/mm^2 NPD NPD
Resistência a ataque químico severo:	Redução de dureza < 50%
Capacidade de pontear fissuras:	B 4.2 (-20ºC)
Resistência de impacto:	Classe III
Aderência pull-off teste:	≥ 1,5 N/mm^2
Reacção ao fogo:	C_{fl} – S1
Resistência ao deslizamento	NPD

NPD: Desempenho não determinado

MARCADO CE: EN 13813

CE 1119	
Master Builders Solutions Deutschland GmbH Donnerschweer Str. 372, D-26123 Oldenburg	
08 468901	
EN 13813: 2002 Revestimento de resina sintética para utilização em edificações EN 13813: SR-B1,5-AR1-IR4	
Características principais	**Propiedades**
Liberação de substâncias corrosivas:	SR
Permeabilidade ao CO_2:	Sd > 50
Permeabilidade ao vapor de água:	Classe II
Permeabilidade à água:	NPD
Substancias perigosas:	SR
Resistência de impacto:	> IR 4
Aderência:	>B 1,5
Reação ao fogo:	Efl
Resistência ao desgaste	< AR 1

NPD: Desempenho não determinado

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