





# Sistema MasterSeal Roof 2160

**Sistema de impermeabilização altamente elástico e resistente, com elevada capacidade de pontear fissuras.**

**Campo de aplicação:** Impermeabilização à vista ou protegida de coberturas e estruturas. Especialmente indicado para superfícies pouco acessíveis.

	<b>Base de aplicação</b>	<b>Betão:</b> Idade > 28 dias, Humidade < 4%, R. superf. > 1,5 N/mm <sup>2</sup> Temp. > 10°C. Sem contaminação, limpo. Com poro aberto	
	<b>Primário</b>	<b>MasterSeal P 770</b> Resina bicomponente, compatível com suportes húmidos, não contém solventes  Primários sobre outros suportes (metal, asfalto, etc) consultar a BASF Portuguesa S.A.	<b>Consumo</b> 0,3 - 0,4 kg/m <sup>2</sup>  Segundo necessidade
	<b>Opcional: Espalhamento sobre primário*</b>	<b>MasterTop F5</b> Areia siliciosa seca, humidade máxima 0,2% e granulometria entre 0,4 – 1,0 mm Espalhamento ligeiro homogéneo. Não aplicar em excesso	1,0 kg/m <sup>2</sup>
	<b>Membrana</b>	<b>MasterSeal M 860</b> Poliureia de 2 componentes, sem solventes Altamente elástica, aplicação manual	2.0 - 2.5 kg/m <sup>2</sup>
	<b>Selagem (para sistemas à vista, sem protecção)</b>	<b>MasterSeal TC 259</b> , pigmentado Poliuretano monocomponente, contém solventes, altamente elástico, resistente aos raios UV, resistente à intempérie  Em coberturas ou áreas com trânsito de manutenção intenso, recomenda-se a aplicação de 2 demãos de camada de acabamento. Para conseguir um acabado antiderrapante deve utilizar-se MasterSeal TC 259 com espalhamento de areia entre camadas	0,2-0.3 kg/m <sup>2</sup> por camada
	<b>Espessura do Sistema</b>	Aproximadamente 2.0 – 2.5 mm	
	<b>Coberturas Invertidas</b>	Podem colocar-se as placas de poliestireno extrudido directamente sobre a membrana MasterSeal M 860	
	<b>Impermeabilização protegida com argamassa</b>	A camada de argamassa pode verter-se directamente sobre a membrana MasterSeal M 860 ou pode colocar-se um geotêxtil de separação	

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

Última edição: 31/07/2017

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.