

## Sistema CONIROOF 2103

### Sistema de impermeabilização para coberturas

- Sistema certificado com DITE-04/0035 (Documento de Idoneidade Técnica Europeu).
- Sistema de impermeabilização altamente elástico e resistente, com elevada capacidade de execução de pontes de fissuras dinâmicas.
- Sistema de elevada durabilidade.

### Campo de aplicação

- Impermeabilização à vista ou protegida de coberturas.
- Pode ser aplicado em todo o tipo de suportes (cimentosos, metálicos, asfalto, isolamentos, etc.).
- Especialmente indicado para coberturas arquitectónicas ou reimpermeabilização de coberturas com instalações.

Função	Produto	Aplicação	Consumo aprox.
Primário	Sobre betão: <b>MASTERTOP P 605</b> , transparente. Epoxy bicomponente, sem solventes.  Para outros suportes (metal, asfalto, etc.), consultar a BASF C.C. Portugal.	Projectado Rolo Pintado Rodo de borracha	0,3 - 0,5 kg/m <sup>2</sup>
	No caso de superfícies irregulares, recomenda-se a aplicação do primário espatulado com areia.	Rodo Talocha	Segundo necessidade
Espalhamento	Areia de sílica seca, humidade máxima de 0,2% e granulometria aprox. de 0,3-0,8 mm. Espalhamento ligeiro (homogéneo)	Manual Projectado	1,0 kg/m <sup>2</sup>
Ponte de união	<b>MASTERTOP P 691</b> Poliuretano monocomponente, contém solventes.	Projectado Rolo Pintado	0,05 - 0,10 kg/m <sup>2</sup>
Membrana projectada	<b>CONIPUR M 803 FL</b> Poliuretano bicomponente, sem solventes. Altamente elástico, aplicação por projecção	Sistema de projecção a quente	2,0 – 2,5 kg/m <sup>2</sup>
Selagem (para sistemas à vista sem protecção)	<b>CONIPUR TC 459 ou TC 458</b> , pigmentado. Poliuretano monocomponente, contém solventes, altamente elástico, resistente aos raios UV, resistente à intempérie.  Em coberturas ou áreas com trânsito intenso recomenda-se a aplicação de duas demãos acabamento. Para conseguir um acabamento antideslizante deve aplicar-se CONIPUR TC 458 com pulverização de areia entre camadas. Os sistemas em imersão em água devem acabar-se com CONIPUR TC 459.	Projectado Rolo	0,2 – 0,3 Kg/m <sup>2</sup> por capa
Espessura do sistema	Aproximadamente 2,0 – 2,5 mm.		

Coberturas invertidas: Podem colocar-se as placas de poliestireno extrudido directamente sobre a membrana CONIPUR M 803 FL.

Impermeabilizações protegidas com argamassa A camada de argamassa pode verter-se directamente sobre a membrana CONIPUR M 803 FL ou pode colocar-se um geotêxtil de separação.

Impermeabilizações directamente transitadas por veículos Ver sistemas CONIDECK

*Notas* Dependendo das características do suporte e das temperaturas podem ser aumentados os consumos de material recomendados.