

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>características</b>        | <p>Argamassa à base de cimento e areia de sílica aditivada com resinas epoxídicas em dispersão aquosa.</p> <p>Caracterizada por:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elevada resistência à compressão e ao desgaste</li> <li>• Tempo de secagem rápido</li> <li>• Elevada aderência sobre diversos suportes</li> </ul>  |
| <b>parâmetros técnicos</b>    | <p style="text-align: right;"><b>Betonepox ref. 925</b></p> <p>Massa volúmica (MTE. 4, 20°C): 1.300 – 1.350 g/cm<sup>3</sup></p> <p>Teor sólido (MTE. 5): 59 – 62%</p> <p>Viscosidade (MTE. 2, Brookfield, 4:10 rpm, 20°C): = 2000 - 4000</p>  |
| <b>campo de aplicação</b>     | <p>Reparações rápidas de pavimentos</p> <p>Pavimentos sujeitos a elevado desgaste (escadas, acessos de grande tráfego, etc.).</p> <p>Pavimentos de elevada resistência a cargas concentradas</p> <p>Ligação betão novo a betão velho.</p>  |
| <b>métodos de aplicação</b>   | <p><b>Preparação da aplicação</b></p> <p>Composição das argamassas.....Peso</p> <p>Teprotox 809 A .....100 g</p> <p>Teprotox 809 B .....200 g</p> <p>Água.....30 a 50 g</p> <p>Cimento Portland Normal.....250 g</p> <p>Areia de sílica .....735 g (*)</p> <p><b>Total.....1315 a 1335</b></p> <p>(*) Para aplicações até 1 cm de espessura. Para espessuras superiores e até 3 cm utilizar a sílica Paviquartzo Ref. 275</p> <p><b>Preparação das superfícies</b></p> <p>Devem estar isentas de poeiras, óleos e outras sujidades que comprometem a aderência, bem como deverão apresentar a resistência e coesão necessárias para o fim em vista.</p> <p><b>Preparação da mistura</b></p> <p>Adiciona-se até homogeneização o Componente A ao Componente B. Deita-se a água lentamente, mexendo sempre.</p> <p>Seguidamente, junta-se a mistura das areias e cimento de modo a obter uma massa homogénea. Deve-se ter cuidado de não introduzir ar na mistura durante a amassadura.</p> <p>A aplicação da argamassa deve ser precedida pela aplicação de uma demão do primário Tepropox 809.</p> |
| <b>condições de aplicação</b> | <p>A argamassa <b>Betonepox Ref. 925</b> tem um tempo de presa rápido, dependendo da temperatura, aquando da aplicação.</p> <p>Não aconselhável fazer grandes quantidades e deve definir-se bem a área a tratar, tendo em conta a mão-de-obra disponível.</p>  |
| <b>limpeza de utensílios</b>  | Limpar com água, enquanto o produto se encontra fresco.  |
| <b>tempo de secagem</b>       | Poderá ser transitável ao fim de 3 a 4 dias dependendo, naturalmente, da espessura de acabamento.  |
| <b>rendimento/consumo</b>     | 1,8 kg/m <sup>2</sup> /mm de espessura   |
| <b>embalagens</b>             | <p>Teprotox 809 A – 1 kg e 5 kg</p> <p>809 B – 1 Kg e 5 kg</p>   |
| <b>transporte</b>             | <p>Consultar Ficha de Segurança Ref. 9251 e 9252</p> <p>ADR/RID: 9251 – Classe 3, 5° b)</p> <p>9252 – Isento</p>   |