



<b>DESCRIÇÃO DO PRODUTO</b>	Revestimento RECOPHEN a base de resina fenólica, monocomponente
<b>COR</b>	Verde
<b>ASPECTO</b>	Liso e brilhante
<b>USO RECOMENDADO</b>	Superfícies internas de tanques, vasos, filtros, reatores, tubulações, trocadores de calor e outros equipamentos sujeitos à agressividade química e a temperaturas elevadas. Totalmente anticontaminante
<b>TIPO DE SUBSTRATO</b>	Aço carbono, aço inoxidável, latão, cobre e outros metais
<b>PREPARO NECESSÁRIO</b>	Jateamento abrasivo conforme grau SA 3 da norma SIS 055900.
<b>RESISTÊNCIA QUÍMICA</b>	Excelente resistência a ácidos orgânicos e inorgânicos, solventes, álcoois, água potável, produtos alimentícios e bebidas em geral. Sua característica atóxica permite contato com água potável, alimentos e bebidas, sem qualquer contaminação ou alteração de sabor
<b>RESISTÊNCIA À TEMPERATURA</b>	180°C
<b>RESISTÊNCIA À ABRASÃO E IMPACTO</b>	Razoável
<b>RESISTÊNCIA A CHOQUE TÉRMICO</b>	Boa
<b>RESISTÊNCIA A pH</b>	1 a 8
<b>FLEXIBILIDADE</b>	Razoável
<b>ESPESSURA TOTAL RECOMENDADA</b>	200 a 250 micra
<b>POLIMERIZAÇÃO</b>	Curado termicamente entre 180 e 220°C
<b>TESTE DE DESCONTINUIDADE</b>	800 V em CC, com Holiday Detector

**As informações acima são orientativas e genéricas, devendo cada caso específico ser levado ao conhecimento do nosso Departamento Técnico**