



SITE: [www.tintasrobialac.pt](http://www.tintasrobialac.pt) | E-MAIL: [robialac@robialac.pt](mailto:robialac@robialac.pt) | LINHA VERDE SAC | TEL.: 800 200 725 | FAX: 800 201 378

CC - VIERO 019 21.1

Revestimento acrílico à base de grãos de mármore naturais

## GRANIPLAST

150 Grão Fino tipo 20 151 Grão Médio tipo 25

**DESCRIÇÃO** É um produto à base de polímeros sintéticos em emulsão aquosa com grãos de mármore nas cores naturais, calibradas, seleccionadas e cuidadosamente lavadas, aditivos que permitem uma película óptima, uma boa utilização e resistência aos ataques bacteriológicos. Todos estes componentes dão ao produtos características excelentes de resistência aos alcalinos e às exposições exteriores em geral.

**UTILIZAÇÃO** Para acabamentos interiores e exteriores sobre revestimentos de argamassa, betão, reboco, madeiras e aglomerados. Particularmente indicado quando se quer obter grande resistência à abrasão, aos choques e contrastes climáticos. Responde perfeitamente às exigências de hidrófugos e transpiração.

### PROPRIEDADES

**COR(ES)** Conforme o nosso catálogo de cores.

**CARACTERÍSTICA(S)** Massa volúmica aparente : 1,40 kg/l

**FÍSICA(S)** Consistência : Pastosa.

**Diâmetro dos grãos :**

Tipo 20 ( grão fino)	Tipo 25 (grão médio)
0,7 : 1,2 mm	1,2 : 1,8 mm

**Teor em sólidos :** 84% em peso.

**Declaração de Desempenho Nº 2015/427 e Nº2015/426 (NP EN 15824):**

Característica	Método	Resultado
Permeabilidade ao vapor	EN ISO 7783-2	V2
Permeabilidade à água líquida	EN 1062-3	W2
Aderência (>0,3MPa)	EN 1542	0,7
Durabilidade (>0,3MPa)	EN13687-3	0,8
Condutibilidade térmica p=90% (W/m.K)	EN 1745 Quadro A.12	0.93
Reação ao fogo	EN 13501-1	A2-s1,d0

**COV:** Valor limite da UE para este produto (cat. A/k): 100g/l. Este produto contém no máximo 99g/l COV.

### PREPARAÇÃO DO SUBSTRATO

**Sobre reboco de argamassa novo :** Uma camada de **Prymer ACQ** (162-0101) diluído 1:5 de água ou **Vieroquartz** (161-) diluído 1:1 de água numa cor semelhante ao produto a utilizar.

**Sobre estuque e fundos lisos em geral :** Uma camada de **Prymer SE** (155-1701).

**Sobre madeiras e aglomerados :** Uma camada de **Prymer SE** (155-1701).

**Sobre fundos que se pulverizam, absorventes e degradados :**

**a)** Reparar todas as partes que não estejam perfeitamente estáveis e em seguida reparar a superfície.

	<p><b>b)</b> Uma camada de <b>Prymer SE</b> (155-1701).</p> <p><b>Nota:</b> Em todos os casos, o fundo deve estar seco, desengordurado, limpo, ligeiramente rugoso e bem fixo, com o fim de suportar a carga do produto acabado. Todavia, quando existem dúvidas sobre a consistência do fundo, aconselhamos a utilização do <b>Prymer SE</b> (155-1701).</p>				
APLICAÇÃO	<p><b>Temperatura mínima da película</b> : +5°C</p> <p><b>Secagem</b> : 12 - 48 horas.</p> <p>O tempo de secagem é sempre em função da temperatura e da humidade ambiente durante a aplicação.</p> <p><b>a)</b> Misturar o produto muito bem até que ele se torne espumoso .</p> <p><b>b)</b> Espalhar com uma talocha em aço inoxidável uma camada de <b>Graniplast</b> (150- e 151-), apertando e puxando de baixo para cima dando assim uma espessura constante igual à grandeza dos grãos.</p> <p><b>c)</b> Nivelar a superfície passando a talocha em aço inoxidável no sentido horizontal e vertical, até obter uma camada uniforme.</p> <p><b>d)</b> Alisar e tornar a passar alguns minutos após a aplicação, quando o revestimento começa a perder o seu aspecto esbranquiçado, tendo o cuidado de lavar mais vezes a talocha de modo que escorregue facilmente.</p>				
RENDIMENTO	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Tipo 20 ( grão fino)</th> <th>Tipo 25 (grão médio)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>3,5 kg/m<sup>2</sup></td> <td>4,5 kg/m<sup>2</sup></td> </tr> </tbody> </table> <p>A determinação efectiva do consumo é sempre em função da temperatura e da humidade ambiente durante a aplicação.</p>	Tipo 20 ( grão fino)	Tipo 25 (grão médio)	3,5 kg/m <sup>2</sup>	4,5 kg/m <sup>2</sup>
Tipo 20 ( grão fino)	Tipo 25 (grão médio)				
3,5 kg/m <sup>2</sup>	4,5 kg/m <sup>2</sup>				
PRODUTOS PARA ACABAMENTO					
FORMATO(S)	25 KG.				
PERÍODO ACONSELHADO DE ARMAZENAGEM	36 meses. O produto deve ser conservado nas embalagens de origem a temperatura não inferior a 0°C, ao abrigo do sol e com as tampas das embalagens bem fechadas .				
OUTRAS INFORMAÇÕES	<p>Misturar bem o produto antes de usar .</p> <p>A temperatura ambiente durante a aplicação e secagem deverá ser entre os +5°C e +35°C. Evitar a aplicação em tempo chuvoso, com vento forte e logo que os raios solares incidam sobre a superfície a trabalhar.</p> <p>As grandes superfícies reflectoras que não podem ser acabadas com uma só aplicação, devem ser divididas em pequenas superfícies a trabalhar, utilizando a fita adesiva.</p> <p>Proteger com fita adesiva todas as partes que não são para revestir .</p> <p>Retiras a fita adesiva quando o produto ainda está húmido .</p> <p>O valor indicado de COV's refere-se ao produto "pronto a usar", incluindo tintagem, diluição, etc., com produtos da nossa empresa. Declinamos qualquer responsabilidade por operações de mistura realizadas com outros produtos comerciais, dos quais desconhecemos o conteúdo exacto de COV's</p>				
ESQUEMA(S) DE PINTURA					
PROPORÇÕES CATALIZAÇÃO					
PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA	Consultar a Ficha de Segurança do Produto .				
GARANTIAS					
NOTA	As informações fornecidas são as correctas de acordo com os nossos ensaios mas são dadas sem garantia, uma vez que as condições de aplicação estão fora do nosso controlo .				
<p>Informação Técnico - Comercial : CC - VIERO 019 21.1 29/01/2021 - ESTA ITC SUBSTITUI TODAS AS VERSÕES ANTERIORES</p>					