

MANUAL DE APLICAÇÃO

PRODUTOS RELACIONADOS

- AT 1102 RESIN BRUSHABLE GREY
- AT 1103 RESIN BRUSHABLE WHITE
- AT 1104 RESIN BRUSHABLE HIGH CHEMICAL RESISTANCE

DATA: 29/10/21

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- REVESTIMENTO CERÂMICO PINCELÁVEL;
- MECANISMO DE CURA BICOMPONENTE (PARTE A E PARTE B);
- PRODUTO COMERCIALIZADO EM KIT (PARTE B ANEXADA NA PARTE INTERNA);
- PARTE A: RESINA EPÓXI DE CONSISTÊNCIA LÍQUIDA;
- PARTE B: ENDURECEDOR DE POLIAMINA DE CONSISTÊNCIA VISCOSA;
- PROPORÇÃO DE MISTURA EM MASSA (PARTE A PARTE B): 90:10;
- PROPORÇÃO DE MISTURA EM MASSA (PARTE A PARTE B): 50:10;
- MISTURA (PARTE A E PARTE B) APRESENTA CONSISTÊNCIA PASTOSA;
- TEMPERATURA DE MANIPULAÇÃO: AMBIENTE;
- TEMPO DE UTILIZAÇÃO (GEL TIME): 15 A 20 MINUTOS;
- TEMPO DE CURA INICIAL: 30 A 40 MINUTOS;
- TEMPO DE CURA TOTAL: 7 HORAS;

EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS

- 02 ESPÁTULAS PARA MISTURA (NÃO UTILIZE A ESPÁTULA DA PARTE A NA PARTE B E VICE VERSA);
- 02 MEDIDORES DE VOLUME;
- ESPÁTULA PARA APLICAÇÃO;
- 01 PEÇA LISA (LIMPA) PARA MISTURA DO PRODUTO (PODE SER DE METAL, MADEIRA, PLÁSTICO);
- EPI'S: BOTA DE SEGURANÇA, ÓCULOS, LUVA DE LÁTEX;
- LIMPEZA: USE ÁLCOOL.
- ESMERILHADEIRA / LIXADEIRA / POLITRIZ (SE NECESSÁRIO)

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

- PREFERÊNCIA: JATEAMENTO (LEMBRE-SE QUE APÓS 2 HORAS PODE INICIAR OXIDAÇÃO)
- OUTROS MECANISMOS: ESMERILHADEIRAS / LIXADEIRAS / POLITRIZ / ESPÁTULAS E ETC.;
- PARA PARTES CILÍNDRICAS COMO EIXO: ABRIR RUGOSIDADE DE ATÉ 4 MM EM TODA ÁREA;
- EM SEGUIDA LIMPAR TODA SUPERFÍCIE: ÓLEOS, GRAXAS, POEIRA E ETC.;
- A PEÇA A SER REPARADA NÃO PODE ESTAR MOLHADA.

PROCESSO DE APLICAÇÃO

- MISTURE O COMPONENTE A COM O COMPONENTE B ATÉ QUE A MISTURA TENHA UMA COR TOTALMENTE HOMOGÊNEA (APROXIMADAMENTE DE 3 A 5 MINUTOS);
- O PRODUTO FICA COM ASPECTO LÍQUIDO/PASTOSO;
- ESPALHE UMA PRIMEIRA CAMADA FINA DO PRODUTO EM TODA ÁREA (MOLHABILIDADE);
- EM SEGUIDA APLIQUE O PRODUTO NOS ESPAÇOS PREVIAMENTE PREPARADOS E LIMPOS;
- DEIXE A PEÇA EM DESCANSO ATÉ SUA TOTAL POLIMERIZAÇÃO;
- AGUARDE O TEMPO DE CURA TOTAL.





MANUAL DE APLICAÇÃO

A NÃO HOMOGENIZAÇÃO COMPLETA DA MISTURA TAMBÉM INFLUENCIA NO PROCESSO DE CURA DO PRODUTO

NOTAS

- TODAS AS INFORMAÇÕES CONTIDAS NESTE DOCUMENTO SÃO BASEADAS EM NOSSO CONHECIMENTO E EXPERIÊNCIA COM O PRODUTO NA DATA DESTE MANUAL. A APLIPOX NÃO É RESPONSÁVEL PELA ADEQUAÇÃO DE NOSSO PRODUTO PARA PROCESSOS E CONDIÇÕES ANÁLOGAS AOS DESCRITOS, BEM COMO A RELAÇÃO DE UTILIZAÇÃO, APLICAÇÃO E RESULTADOS PRETENDIDOS;
- QUALQUER RESPONSABILIDADE COM RELAÇÃO ÀS INFORMAÇÕES CONTIDAS NA FOLHA DE DADOS
 TÉCNICOS OU QUALQUER OUTRA RECOMENDAÇÃO ESCRITA OU ORAL REFERENTE AO PRODUTO EM
 QUESTÃO É EXCLUÍDA, EXCETO SE DE OUTRA FORMA EXPLICITAMENTE ACORDADO E EXCETO EM
 RELAÇÃO À MORTE OU DANOS PESSOAIS CAUSADOS POR NOSSA NEGLIGÊNCIA E QUALQUER
 RESPONSABILIDADE SOB QUALQUER LEI DE RESPONSABILIDADE DE PRODUTO OBRIGATÓRIA APLICÁVEL.

INFORMAÇÕES

- EM CASO DE DÚVIDAS ENTRE EM CONTATO COM NOSSO SUPORTE TÉCNICO;
- +55 31 3646-2846;
- +55 31 99565-1456;
- <u>suportetecnico@aplipox.com.br</u>;
- WWW.APLIPOX.COM.BR

CONFIRA EM NOSSAS REDES SOCIAIS OS VÍDEOS DE APLICAÇÃO









