



BOLETIM TÉCNICO

SUPER CLAY HEAVY

<u>COMPOSIÇÃO:</u>	Graxas, óleos, cargas e pigmentos.
<u>DENSIDADE:</u>	1,45 g/cm ³
<u>COR:</u>	Marron.
<u>ODOR:</u>	Neutro.
<u>TEMPERATURA DE ESTOCAGEM:</u>	Praticamente ilimitada, evitar temperaturas acima de 70°C.
<u>TEMPERATURA DE TRABALHO:</u>	55 - 60°C.
<u>GRAUS DE DUREZA:</u>	Macio, médio, duro.
<u>SOLUBILIDADE:</u>	Insolúvel em água, parcialmente solúvel em solventes orgânicos.
<u>TOXICOLOGIA:</u>	Super Clay Heavy não contém ingredientes perigosos ou irritantes para a pele.

INSTRUÇÕES DE USO:

- Super Clay Heavy é um componente permanentemente maleável, flexível e pode ser usado repetidas vezes.
- Quando aquecido entre 50 - 60 °C, o Super Clay Heavy torna-se macio e flexível.
- Quando o desenho estiver em escala 1:1 utilizar espessura de 3-5 cm.
- Na temperatura ambiente, até 25°C os modelos mantêm seus contornos e formas.
- Modificações simples podem ser feitas no modelo acabado desde que este esteja livre de poeira.
- Madeira, poliestireno e espumas rígidas podem ser usadas como material base.
- Os materiais base e o Super Clay Heavy aquecido, podem ser unidos sem a necessidade de adesivos.
- Uma vez que a superfície superior baixou a temperatura, pode-se dar forma ao modelo usando uma máquina de usinagem ou ferramentas.
- Devido as qualidades especiais de união do Super Clay Heavy, pequenas quantidades de material são necessárias para fazer reparos de cantos e extremidades.
- Pinturas podem ser removidas rápida e facilmente com dano mínimo a superfície original.

Produto fabricado por:
EBERHARD FABER

Data da Emissão Inicial: Jan/1998	Data da Revisão: 22/05/07	Página: 1/1
HARD COMÉRCIO DE FIXADORES E RESINAS LTDA.		
Joinville - SC - Rua Dr Humberto Pinheiro Vieira, 150 Lote 1B - CEP 89219-570 - Fone (47) 4009-7209 - Fax (47) 4009-7217		
Filiais: Porto Alegre - RS - Fone: (51) 3222-4422 Fax: (51) 3395-4126 - São Paulo - SP - Fone/Fax: : (11) 5535-5439		
site: www.hard.com.br		