

GENERAL:

Pratley FrogzEggz is a tough, hard setting, hand mouldable plastic that is easy to use, non-toxic and highly versatile.

PROPERTIES:

- Non-toxic
- Reusable
- Strong
- Tough
- Versatile
- Hand mouldable
- Can be sawn, drilled and painted

PROCEDURE:

① Soften FrogzEggz in hot water

Pratley FrogzEggz must be heated to above 60°C for it to be soft and workable. The most convenient method is to boil water in a kettle and pour it into a cup then add the required quantity of FrogzEggz.

② Watch for colour change

FrogzEggz will be ready for use in about 1 minute after placing in hot water, i.e. once they change from opaque to transparent.

③ **Remove FrogzEggz from the water** with the back end of a teaspoon or similar stick to avoid burns. The FrogzEggz will clump together and come out as one.

④ **Mould**
 Hand mould and shape FrogzEggz to the desired form.

⑤ **Colour**
 If desired, coloured pigments including Pratley "Glow-Powder" Glow in the Dark Pigment may be mixed into your FrogzEggz before moulding. Remove FrogzEggz from hot water and sprinkle the powder onto the FrogzEggz while it is still soft and manageable, fold and mix until a uniform colour is achieved. (Reheat may be necessary).

⑥ **Cool & Set**
 When you are happy with your shape and design, simply leave your FrogzEggz to cool or submerge your FrogzEggz creation in cold water for it to set.

Reheat (Optional)

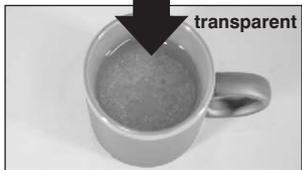
If at any time you are not happy with your design, simply submerge it in hot water again so that it can be remoulded.



①
NOTE:
 Don't use too much FrogzEggz (maximum ±3-4 teaspoons)



opaque

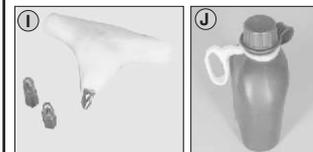
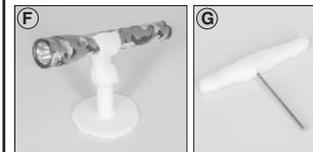
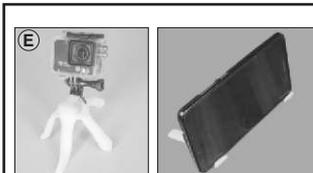
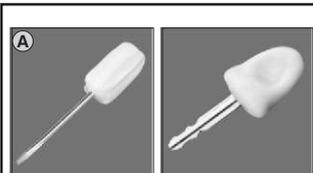


transparent



SOME SUGGESTED USES: (visit www.frogzeggz.com)

- Make screwdriver handles, file handles and the like.
- Make Glow in the Dark objects.ⓑ
- Make House numbers.Ⓒ
- Make replacement plastic parts where the original has broken.Ⓒ
- Make gear knobs and car emblems/badges
- Make pistol grips.Ⓓ
- Insulate wires.
- Make Fishing lures.
- Camera accessories and mounts.Ⓔ
- Flashlight holders.Ⓕ
- Grip enhancement.Ⓖ
- Disability and injury aids.Ⓗ
- Simple tool creation.Ⓘ
- Camping accessories.Ⓢ
- Sporting accessories.Ⓚ
- USB charging station and cable management.



TIPS: (See videos on website: www.frogzeggz.com)

- Cigarette lighters (with blue flame) or small propane burners are useful for joining (melting together) small parts.
- FrogzEggz parts can be stuck together with Pratley Powda Bond or Pratley Superglue Adhesive. (**Allow several minutes to bond**).
- Keep water heated with a hot plate if working on a large project.
- Sections can be heated individually by submerging the required area in hot water.
- FrogzEggz projects can be painted with acrylic or oil-based paints.
- Smooth surfaces by heating slightly and running your finger or a smooth object over the surface.
- Never exceed 150°C when heating, as this will damage the FrogzEggz polymer.
- Add ice to the cooling bowl to accelerate the setting process.
- Create basic mould shapes by moulding around household items as templates for creations.
- Use Pratley "Glow-Powder" pigment to make your creations glow in the dark.

NOT RECOMMENDED FOR:
 Use in environments where temperatures exceed 50°C.

NON-HAZARDOUS
 If medical advice is needed, have product container or label at hand. Keep out of reach of children. Read label before use.

Pratley (Pty) Ltd. P O Box 3055
 Kenmare 1745 South Africa.
 Tel: +27 11 955-2190/8
 Fax : +27 11 955-3918
 sales@pratley.co.za
www.frogzeggz.com



PRATLEY®

www.frogzeggz.com

Folheto de instruções para
PRATLEY FROGZEGGZ®
(PRATLEY PLASTIMOLDA)
(Português)

GERAL:

Pratley FrogzEggz é um plástico resistente que fica rígido quando arrefecido, é moldável à mão, é fácil de usar, não é tóxico e é altamente versátil.

PROPRIEDADES:

- Não é tóxico
- Reutilizável
- Forte
- Resistente
- Versátil
- Moldável à mão
- Pode ser serrado, perfurado e pintado

PROCESSO:

1 Amoleça o FrogzEggz em água quente

Pratley FrogzEggz deve ser aquecido acima de 60°C para que fique maleável. O método mais conveniente é ferver água numa chaleira e despejá-la numa chávena, e adicionar a quantidade necessária de FrogzEggz.

2 Fique atento à mudança de cor

FrogzEggz está pronto para uso dentro de cerca de 1 minuto depois de colocar em água quente, ou seja, quando muda de opaco para transparente.

3 **Retire o FrogzEggz da água** com a ponta de uma colher de chá ou um pau para evitar queimaduras. O FrogzEggz se juntará e sairá aglomerado.

4 Moldagem

Amasse e molde à mão o FrogzEggz no formato desejado.

5 Cores

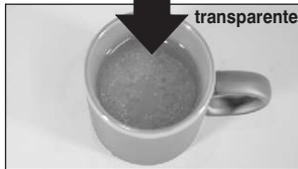
Se desejado, pigmentos de cor, incluindo o pigmento da Pratley "Glow-Powder" que brilha no escuro, pode ser misturado com os FrogzEggz antes da moldagem. Retire o FrogzEggz da água quente e polvilhe o pigmento enquanto ainda está maleável, dobre e misture até obter uma cor uniforme. (Pode ser necessário aquecer de novo.)

6 Arrefecer e Definir

Quando estiver satisfeito com o formato e design da sua moldagem, simplesmente deixe o FrogzEggz esfriar ou submerja a sua criação FrogzEggz em água fria para que fique rígida rapidamente.

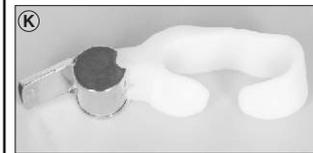
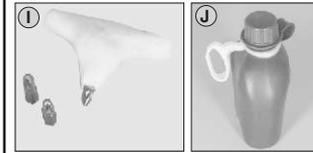
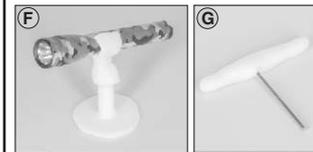
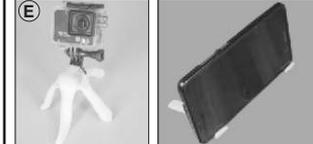
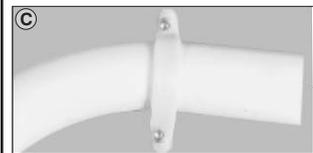
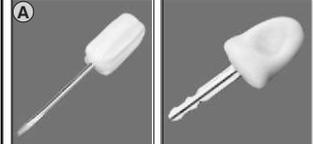
Reaquecer (Opcional)

Se a qualquer altura não estiver satisfeito com a sua moldagem ou design, simplesmente submerja em água quente novamente para que possa ser remodelado.



ALGUMAS SUGESTÕES DE USO: (visite o site www.frogzeggz.com)

- Faça cabos para chaves de fenda, limas e outras aplicações semelhantes. **A**
- Faça objetos que brilhem no escuro. **B**
- Faça números para a porta da casa. **B**
- Faça peças sobressalentes em plástico quando a original estiver danificada. **C**
- Faça manípulos para a caixa de velocidades e emblemas/distintivos para carros.
- Faça cabo de pistola. **D**
- Isole fios elétricos.
- Faça iscas de pesca artificiais.
- Acessórios e suportes de máquina fotográfica **E**
- Suportes para lanternas. **F**
- Faça melhoramentos e modificações a cabos. **G**
- Faça aparelhos de auxílio para deficiências e lesões. **H**
- Crie ferramentas simples. **I**
- Acessórios para campismo. **J**
- Acessórios de desporto. **K**
- Estação de carregamento USB e gerência e manutenção de cabos e fios.



DICAS:
(Veja vídeos no site: www.frogzeggz.com)

- Isqueiros (com chama azul) ou pequenos queimadores de propano são úteis para unir (derreter e juntar) peças pequenas.
- As peças feitas de FrogzEggz podem ser coladas com o Pratley Powda Bond ou Pratley Superglue Adhesive (Cola aderente) (Aguarde alguns minutos para unir).
- Mantenha a água aquecida se estiver a trabalhar num projecto grande.
- Partes individuais podem ser aquecidas por submersão da área em água quente.
- Os projetos feitos com FrogzEggz podem ser pintados com tintas acrílicas ou à base de óleo.
- Alise a superfície passando o dedo ou um objeto liso na superfície após aquecimento ligeiro.
- Nunca exceda 150°C ao aquecer, pois isso danificará o polímero FrogzEggz.
- Adicione gelo à bacia de arrefecimento para acelerar o processo de enrijecimento.
- Crie formatos básicos utilizando artigos domésticos como molde para moldar com FrogzEggz.
- Use o pigmento Pratley "Glow-Powder" para fazer suas criações brilharem no escuro.

NÃO É RECOMENDADO PARA:

Uso em ambientes onde a temperatura exceda 50°C.

NÃO PERIGOSOS

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. Manter fora do alcance das crianças. Ler o rótulo antes da utilização.

Pratley (Pty) Ltd. P.O.Box 3055
Kenmare 1745 South Africa.
Tel: +27 11 955-2190/8
Fax : +27 11 955-3918
sales@pratley.co.za
www.frogzeggz.com

