



**Conserto com cuidado** A opção “faça-você-mesmo” é uma forma rentável e satisfatória de embelezar a sua casa.

Porém, um procedimento imprudente pode resultar em riscos para a saúde da família e para o ambiente. Uma forma de evitar esse perigo reside na escolha de produtos que ostentam o Rótulo Ecológico da UE, visto que eles:

- não libertam gases tóxicos;
- contêm quantidades mínimas de materiais perigosos; e
- são fabricados de modo a preservar ao máximo os recursos naturais.

A compra de produtos com o Rótulo Ecológico, destinados a melhorar a casa, significa adquirir artigos que causam menos prejuízo ao ambiente durante todo o seu **ciclo de vida**, desde a extracção das matérias-primas até à aquisição, uso e eliminação final (veja diagrama). Os produtos que ostentam o Rótulo Ecológico não só garantem as expectativas dos consumidores face ao preço, mas também a segurança das pessoas e do ambiente. Resumindo, os produtos que ostentam o Rótulo Ecológico são, por natureza, melhores.

## O Rótulo Ecológico da UE

diferencia os produtos que satisfazem elevados padrões tanto de desempenho como de qualidade ambiental. Todos os produtos que recebem o Rótulo Ecológico da UE têm que ser submetidos a testes ambientais rigorosos, sendo os resultados verificados por um organismo independente.

Outros rótulos ambientais referem-se a preocupações ambientais específicas como a reciclabilidade ou a eficiência energética, mas a Flor do Rótulo Ecológico da UE significa impactos ambientais reduzidos durante todo o ciclo da vida do produto — desde a produção até à eliminação. Os consumidores podem encontrá-lo em toda a União Europeia, Noruega, Liechtenstein e Islândia.

Existem critérios para 23 tipos de produtos e serviços, sendo continuamente acrescentadas novas categorias. Pode encontrar a Flor, nomeadamente, em electrodomésticos amigos do ambiente, vestuário, produtos de jardinagem e alojamentos turísticos.

### Procure a Flor!



### INFORMAÇÃO DE CONTACTO

A Comissão Europeia: [ecolabel@ec.europa.eu](mailto:ecolabel@ec.europa.eu)

O Organismo Competente Nacional:

[http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/tools/competentbodies\\_en.htm](http://ec.europa.eu/environment/ecolabel/tools/competentbodies_en.htm)

Informação geral sobre a Flor: <http://ec.europa.eu/ecolabel>

A Loja Verde: [www.eco-label.com](http://www.eco-label.com)

O Rótulo Ecológico da UE nos serviços turísticos:

<http://www.eco-label-tourism.com>



Impresso em papel reciclado

© Comunidades Europeias, 2006

Luxemburgo: Serviço das Publicações Oficiais das Comunidades Europeias, 2006  
Reprodução autorizada mediante indicação da fonte



Comissão Europeia

TEXTO E DESIGN Centro Ambiental Regional • ILUSTRAÇÕES Laszlo Falvay

Faça-você-mesmo



Por natureza, melhor





## Revestimentos rígidos para pavimentos

### Vantagens ambientais

- O prejuízo nos habitats naturais, durante a extracção das matérias-primas, é mínimo.
- Durante o fabrico, a poluição do ambiente é reduzida ao mínimo ou simplesmente não existe.
- Os fabricantes de ladrilhos de pedra natural são obrigados a limitar a poluição química.
- Os fabricantes são obrigados a efectuar a recolha selectiva dos resíduos, para facilitar assim a reciclagem e a eliminação de materiais perigosos.
- Os revestimentos rígidos para pavimentos com o Rótulo Ecológico são produzidos, sempre que possível, a partir de materiais recicláveis.
- Os ladrilhos de cerâmica e de barro com o Rótulo Ecológico são cozidos a temperaturas mais baixas para economizar energia.

## Tintas e vernizes para interiores e velaturas

### Vantagens ambientais

- As instruções de uso orientam o consumidor na aplicação eficiente do produto e ajudam a minimizar os resíduos.
- Devido à restrição do teor de solventes e às instruções de uso, os prejuízos na camada de ozono são mínimos e os riscos respiratórios insignificantes.
- A composição é controlada, de modo a minimizar o impacto no meio aquático.
- Durante o fabrico, a quantidade de subprodutos perigosos é reduzida ao mínimo.

**É proibido usar amianto no fabrico de revestimentos para pavimentos.**

**Uma vez lançados ao ambiente natural, as massas lubrificantes e os óleos degradam-se rapidamente.**

## Lubrificantes

O Rótulo Ecológico Europeu aparece em óleos hidráulicos, massas lubrificantes, óleos para motosserras, óleos para motores a dois tempos e outros lubrificantes usados em aplicações domésticas ou profissionais, apenas quando estes são fabricados de forma ecológica.

### Vantagens ambientais

- O uso de lubrificantes com o Rótulo Ecológico causa prejuízos mais reduzidos na água e no solo.
- Os lubrificantes com o Rótulo Ecológico são biodegradáveis ou contêm componentes que não se acumulam de forma permanente em fibras vegetais ou tecidos animais.
- Os lubrificantes com o Rótulo Ecológico satisfazem altos padrões de desempenho.



### MELHOR PARA A SUA SAÚDE

- Está comprovado que as tintas e vernizes com o Rótulo Ecológico não são mutagénicas ou tóxicas para a saúde e para a reprodução.
- Os revestimentos rígidos para pavimentos, com o Rótulo Ecológico não contêm substâncias ou preparações que impliquem riscos possíveis de cancro, alterações genéticas hereditárias, ou que impeçam a fertilidade.
- O conteúdo de metais pesados, nomeadamente chumbo e cádmio, no vidro dos ladrilhos não pode exceder certos limites.
- No processo de fabrico dos revestimentos para pavimentos é proibido usar amianto, dado que o mesmo representa um alto risco para a saúde.
- Os lubrificantes com o Rótulo Ecológico são mais seguros, devido às restrições impostas ao conteúdo de componentes perigosos.
- Os produtos com o Rótulo Ecológico não prejudicam a descendência.



### MELHOR PARA A SUA CARTEIRA

- Os revestimentos para pavimentos com o Rótulo Ecológico são acompanhados por instruções, tendo em vista garantir, tanto durante a aplicação como na utilização a longo prazo, que o impacto ambiental seja mínimo.
- Todas as tintas e vernizes satisfazem uma série de normas, de resistência à esfrega húmida e à água, de aderência e de opacidade.
- As tintas com o Rótulo Ecológico devem satisfazer altos padrões de resistência ao desgaste.
- As embalagens de tintas e vernizes contêm instruções no que diz respeito à forma segura de manipulação, armazenamento, eliminação, e limpeza dos pincéis.
- Os lubrificantes com Rótulo satisfazem elevados padrões internacionais e são “feitos para desempenhar a sua função”.