

La tabla de tratamientos **HG** para suelos de piedra natural
Matriz de tratamiento de **HG** para pavimentos
de pedra natural



suelos

Protector antimanchas piedra natural

Protetor anti-manchas pedra natural



Proteger

P32

Previene la absorción de humedad, suciedad y
grasa
Evita a penetração de humidade, sujidade e
gordura

1000 ml e



0550602210030 2602

¿Productos y consejos?
Produtos e conselhos?

HG.EU

Atención: Transportar y almacenar la botella en posición vertical. Proteger del frío.

La hoja informativa para personal médico puede solicitarse llamando al +31 36 54 94 777

La hoja informativa para consumidores puede solicitarse a través del sitio www.HG.eu

Atenção: Transporte e armazene a garrafa na vertical. Não guardar em local de frio intenso.

A folha informativa para pessoal médico pode ser solicitada através do telefone +31 36 54 94 777.

Informação ao consumidor disponível em www.HG.eu

Contiene e.o. / Contém e.o.:

agentes conservantes: Benzisothiazolinone,
Methylisothiazolinone

EUH208- Contiene Metilisotiazolinona. Puede provocar una reacción alérgica. **P101-** Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta. **P102-** Mantener fuera del alcance de los niños No ingerir. En caso de accidente consultar al Servicio Médico de Información Toxicológica, teléfono: 91-562-04-20.

EUH208- Contém Metilisotiazolinona. Pode provocar uma reação alérgica. **P101-** Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. **P102-** Manter fora do alcance das crianças. Não ingerir. Manter fora do alcance das crianças. Em caso de acidente consultar o serviço Médico de Informação Antivenenos. Tel.: 800 250 250

HG International b.v., P.J. Oudweg 41, 1314 CJ Almere, Holanda, Tel.: +31 36 54 94 700

UFI: VMC6-2FC4-G10W-RCVN

50% RECYCLED PLASTIC BOTTLE

HG Spain, S.L.U., Gran Via Carles III, 98, Torre Norte, 1º 4º, 08028 Barcelona, España, Tel.: +34 935 571 044

HG Protector antimanchas piedra natural (producto 32)

HG Protector antimanchas piedra natural es un tratamiento previo especial para mármol y otros tipos de piedra natural como travertino, piedra azul, piedra dura, etc. También es extremadamente adecuado para baldosas de hormigón con pequeñas piedras naturales, como el granito y compuestos de mármol. Este producto único se impregna profundamente en los poros de la piedra natural, evitando el efecto de absorción. De este modo se evita la absorción de suciedad y manchas (de grasa), sin afectar el aspecto original de la piedra natural o cerrar el suelo para humedad inferior, dejando que "respire" el suelo. Este producto no contiene siliconas, se seca rápidamente y se puede aplicar en interiores y exteriores. **Modo de empleo:** 1. El suelo debe estar completamente limpio y libre de grasa y polvo. Para otros tratamientos que puedan necesitarse: consulte la tabla de tratamientos HG para suelos de piedra natural, en el lateral de este envase. 2. El pegamento o mortero y las juntas de los suelos nuevos deben estar completamente secos y endurecidos. Para ello deben dejarse de 4 a 6 semanas. 3. Los suelos existentes se deben dejar secar bien después de su limpieza, para ello debe esperarse al menos 3 días. Sin embargo, las baldosas muy porosas, como por ejemplo de piedra calcárea, necesitan más tiempo para que el agua se elimine completamente. Con este tipo de baldosas le recomendamos esperar 1 semana como mínimo. En caso de que el suelo disponga de calefacción por suelo radiante conectada, basta con dejar 24 horas de tiempo de secado. Sin embargo, si existe calefacción por suelo radiante, debe apagarse como mínimo 12 horas antes del tratamiento con este producto. 4. El líquido se debe aplicar en forma pura y, preferiblemente, utilizando un rodillo para pintar, aplicarlo de forma uniforme y en una sola dirección. En suelos de (alto) brillo se debe aplicar frotando el producto mediante un paño que no deje pelusas. 5. Si pasados 10 minutos tras la aplicación se observa que en algunos lugares aún existe producto sobre la piedra natural, porque no se ha absorbido, debe retirarse el exceso de producto inmediatamente utilizando un paño seco y que no deje pelusa. 6. En caso de superficies muy porosas se recomienda una segunda aplicación. Esta segunda capa puede aplicarse aproximadamente 1 hora después del primer tratamiento. 7. Aproximadamente 3 horas después de la última aplicación, se puede andar sobre el suelo, y después de 12 horas el suelo estará completamente protegido. **Consumo:** Piedra natural muy porosa: $\pm 10-20 \text{ m}^2$ por litro. Piedra natural poco porosa y con alto brillo: $\pm 20-50 \text{ m}^2$ por litro. **Mantenimiento:** Consulte la tabla de tratamientos HG para suelos de piedra natural, en el lateral de este envase. **Recomendación:** Si el suelo, tras el tratamiento con este producto no está provisto de una capa de protección específica, se recomienda repetir el tratamiento con este producto cada 1 a 2 años localmente, sobre todo en los lugares que se pisan o que se utilizan frecuentemente. La protección de la capa superior con este producto puede verse reducida como consecuencia del uso frecuente. **Atención:** En suelos existentes (que hayan recibido un tratamiento de impregnación) se recomienda realizar primero una prueba. De este modo se puede comprobar la cantidad de producto que debe utilizarse, para evitar que se aplique un exceso de producto, que habría que retirar posteriormente.

HG Protetor anti-manchas pedra natural (produto 32)

HG Protetor anti-manchas pedra natural é um tratamento especial para mármore e outros tipos de pedra natural como travertino, pedra azul, pedra dura etc. mas é também muito adequado para azulejos de betão com peças de pedra natural, como granito e composto de mármore. Este produto único penetra profundamente nos poros da pedra natural e inibe assim a acção de sucção da mesma. Assim é evitada a penetração de sujidade e nódoas (de gordura), sem que as características originais da pedra natural sejam afectadas ou sem que o chão seja vedado para humanidade proveniente de baixo, permitindo que o chão possa continuar a "respirar". Este produto não contém silicone, seca rapidamente e é aplicável tanto no interior como no exterior. **Modo de usar:** 1. A superfície tem que estar completamente limpa, sem gorduras e sem pó. Para eventuais tratamentos necessários: veja a matriz de tratamento para HG pavimentos em pedra natural no verso desta garrafa. 2. A cola/pasta e as juntas de soalhos novos têm que estar totalmente endurecidas e secas. O tempo de secagem é geralmente de 4 a 6 semanas. 3. Soalhos existentes têm que ser bem secos após a limpeza. A secagem leva no mínimo 3 dias. Os azulejos muito porosos, como calcários, requerem muito mais tempo para secarem totalmente. Para este tipo de pedra natural, aconselhamos no mínimo 1 semana de secagem. Se no entanto o soalho tiver um aquecimento radiante de chão em funcionamento, um tempo de secagem de 24 horas será suficiente. No entanto antes de proceder ao tratamento com este produto é necessário que o aquecimento radiante de chão esteja desligado há mais de 12 horas. 4. O líquido tem que ser aplicado em estado puro, utilizando de preferência um rolo de pintar, uniformemente e numa só direcção. Em soalhos com brilho intenso deverá aplicar e distribuir o produto utilizando um pano limpo e seco que não largue pêlo. 5. Se 10 minutos após a aplicação constatar que determinados locais ainda têm produto na pedra natural, ou seja, que este não foi absorvido, utilize um pano que não largue pêlo para retirar o produto. 6. Para azulejos muito porosos, aconselhamos um 2º tratamento. Aproximadamente 1 hora após o primeiro tratamento poderá aplicar esta eventual segunda camada. 7. A superfície estará transitável normalmente aproximadamente após 3 horas depois do último tratamento e estará completamente protegida 12 horas após o último tratamento. **Quantidade de aplicação:** Pedra natural muito porosa: ± 10 a 20 m^2 por litro. Pedra natural pouco porosa e pedra natural ultra brilhante: ± 20 a 50 m^2 por litro. **Manutenção:** Veja a matriz de tratamento HG soalhos em pedra natural no verso desta garrafa. **Dica:** Se após o tratamento com este produto não aplicar uma camada superior de protecção específica, recomendamos que repita o tratamento de 1 a 2 anos nos locais mais desgastados ou com maior uso. Com o decorrer do tempo, a protecção da camada superior por este produto poderá diminuir ligeiramente devido ao desgaste. **Atenção:** Para soalhos existentes (que possivelmente já tenham sido impregnados anteriormente) aconselha-se que primeiro faça um teste. Assim, é possível determinar a quantidade de produto a aplicar, evitando a aplicação em demasia e a respectiva remoção do excesso de produto.

