



SANOSIL

DISINFECTANTS FOR LIFE 



Sanosil SD7

Produits anti-moisissures

Solution moussante prête à l'emploi pour lutter contre les moisissures

www.sanosil.com

Sanosil SD7

Désinfectant pour
lutter contre les moisissures



Pratiquement sans odeur – idéal pour lutter contre les moisissures, même dans les pièces à vivre et les chambres à coucher

- ✔ Action rapide contre les moisissures / leurs spores, les bactéries, les virus enveloppés et les levures
- ✔ Moussant – pour une couverture optimale et une application produisant peu d'aérosols
- ✔ Action oxydante sur de nombreuses mycotoxines et protéines allergisantes
- ✔ Ne dégage pas d'odeur désagréable
- ✔ Ne contient pas d'alcool, de chlore, d'aldéhyde, d'amine, de composé d'ammonium quaternaire ou d'isothiazolinone
- ✔ Excellent pouvoir mouillant sur tout type de surface
- ✔ Contient du peroxyde d'hydrogène renforcé par synergie
- ✔ Le peroxyde d'hydrogène se décompose à 100 % en eau et en oxygène
- ✔ Peut être stocké pendant 2 ans
- ✔ Produit de qualité, de fabrication suisse



SANOSIL
DISINFECTANTS FOR LIFE 

SANOSIL AG * CH-8634 Hombrechlikon * Suisse
E-Mail: service@sanosil.com * Web: www.sanosil.com
www.sanosil.com



Description du produit

Le Sanosil SD7 est un produit antimoisissure prêt à l'emploi de dernière génération. Il se base sur une formulation au peroxyde d'hydrogène renforcé et dispose d'une excellente mouillabilité. Cela lui permet de pénétrer rapidement et profondément même dans les moisissures les plus denses. Utilisé avec un pulvérisateur moussant adapté, le Sanosil SD7 mousse, ce qui permet de limiter la production d'aérosols lors de l'utilisation et optimise la couverture de la surface.

L'agent actif utilisé est le peroxyde d'hydrogène, peu odorant, par ailleurs stabilisé et dont l'action désinfectante est démultipliée par l'adjonction de substances tensioactives. Ces dernières agissent de façon synergique et forment avec le peroxyde d'hydrogène une matrice biocide très efficace. Cette combinaison permet d'augmenter nettement l'action désinfectante du peroxyde d'hydrogène.

L'agent actif, le peroxyde d'hydrogène, se décompose intégralement en eau et en oxygène après application. Il n'y a aucun dégagement de vapeurs inflammables ou malodorantes. Il est donc possible de l'utiliser en toute sécurité dans les pièces à vivre et les chambres à coucher.



Sanosil SD7 : action contre les mycotoxines

Les moisissures peuvent nuire à la santé, non seulement en raison des protéines de surface des mycéliums et des spores qui provoquent des allergies, mais aussi, le cas échéant, par la formation de poisons puissants. Les dénommées mycotoxines sont relativement stables et peuvent pénétrer dans l'organisme aussi bien par voie alimentaire que par voie aérienne.

Cependant, les mycotoxines sont très sensibles au Sanosil SD7, qui permet leur oxydation rapide. Les protéines de surface allergisantes situées sur les particules de moisissures sont aussi dénaturées par le SD7. Cela confère au Sanosil SD7 un bonus particulier en termes d'efficacité, ce qui le rend supérieur à de nombreux autres produits.



SANOSIL SD7



EN BREF

TYPE DE PRODUIT

Prêt à l'emploi

IDÉAL POUR

lutter contre les moisissures, désinfecter après des dégâts des eaux

EFFICACE CONTRE

bactéries, levures, champignons, virus (enveloppés y c. coronavirus, influenza et norovirus = virucide à effet limité PLUS)

DURÉE DE CONSERVATION

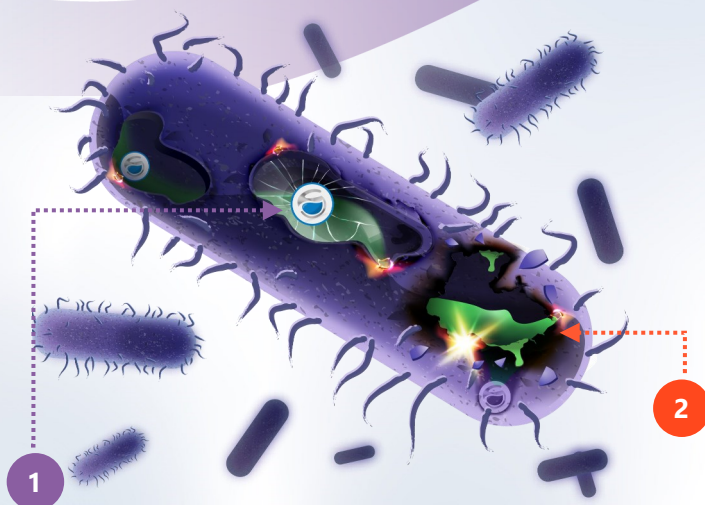
2 ans

CONTIENT

7,8 % de peroxyde d'hydrogène, 0,5 % de phenoxyéthanol < 1 % d'agents tensioactifs anioniques & non ioniques

Mode d'action

- 1 L'oxygène ($^1\text{O}_2 / \text{O}_2$) libéré par le peroxyde d'hydrogène attaque les parois cellulaires des micro-organismes. L'oxydation (combustion à froid) les dénature et les détruit.
- 2 Cet effet est accentué par des agents complexants et des substances tensioactives qui, d'un côté, fixent les ions calcium et, de l'autre, piègent les ions métalliques. Cela affaiblit massivement les surfaces des micro-organismes et les rend fortement sensibles à l'action oxydante du peroxyde d'hydrogène.



SANOSIL
DISINFECTANTS FOR LIFE 

SANOSIL AG * CH-8634 Hombrechtikon * Suisse
E-Mail: service@sanosil.com * Web: www.sanosil.com
www.sanosil.com



Informations importantes pour l'élimination des moisissures

Pas d'assainissement sans analyse des causes

Même le meilleur produit antimoisissure ne peut garantir de résultats durables sans l'élimination de la cause de leur prolifération. Les moisissures ont besoin d'humidité pour croître. Il convient donc de déterminer la cause d'une humidité accrue et d'y remédier.

Les deux causes les plus fréquentes de formation de moisissures dans les bâtiments sont A) une humidité de l'air trop élevée (généralement combinée à des défauts d'isolation, ce qui entraîne alors la prolifération des « dépôts gris dans les coins ») et B) des meubles placés trop près des murs extérieurs.

Humidité de l'air

Si, en automne/hiver, l'humidité relative de l'air mesurée à 1 m du sol au milieu de la pièce à une température ambiante de 20 °C est supérieure à 65 %, il existe un risque de moisissures dues à la condensation.

Isolation / Dépassement du point de rosée

Si, dans des conditions « normales » (20 °C, 60-65 % d'humidité relative), la température de surface descend en dessous de 13 °C dans un coin mal isolé, par exemple, il existe un risque de moisissures dues à la condensation.

Meubles contre le mur extérieur

Les grands meubles fermés à l'arrière, comme les armoires et autres, et adossés à un mur extérieur doivent être placés à 10-15 cm (soit une largeur de poing) du mur.



SANOSIL SD7



Efficacité

NORMES / TEMPS DE CONTACT

BACTÉRIES

EN13727 : charge élevée : 5 min

EN17387 : charge élevée : 5 min

EN17387 : charge faible : 3 min

LEVURES

EN13624 : charge élevée : 5 min

EN17387 : charge élevée : 5 min

CHAMPIGNONS

EN13624 : charge élevée : 15 min

EN17387 : charge élevée : 5 min

VIRUS Virucide à effet limité PLUS :

EN 14476, charge élevée : 5 min

SPORES (Clostridium difficile):

EN 17126 : charge faible : 60 min



SANOSIL
DISINFECTANTS FOR LIFE 

SANOSIL AG * CH-8634 Hombrechtikon * Suisse
E-Mail: service@sanosil.com * Web: www.sanosil.com

www.sanosil.com



Sanosil SD7 – Utilisation sur les surfaces

Important : toujours porter un équipement de protection (protection des yeux et de la peau, masque antipoussière P3) lors des travaux d'assainissement antimoisissure et de la manipulation du Sanosil SD7 ou les composants des moisissures.



Sanosil SD7



Étape 1

Déterminer la cause des moisissures et y remédier si possible. Autrement, il existe une possibilité que les moisissures se redéveloppent après un certain temps.

Étape 2

Humidifier les taches de moisissures env. 5-10 cm au-delà des bords avec du Sanosil SD7 non dilué. Appliquer idéalement par pulvérisation à l'aide d'un vaporisateur ou à l'aide d'un pinceau. Éviter tout contact du produit ou des champignons avec la peau et les yeux.

Il ne faut appliquer que la quantité de produit qui adhère au mur sans goutter. En règle générale, on peut estimer que la consommation moyenne est de +/- 50 ml par application et par m². Le temps de contact est d'au moins 15 minutes. Laissez le produit / la mousse sécher.

Remarque : il n'y a pas de modification visible des taches de moisissures lors de la désinfection.



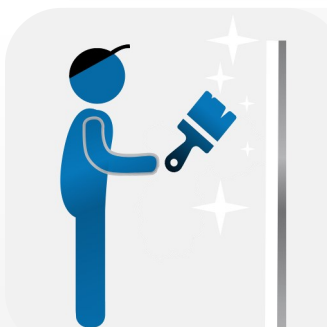
Étape 3

Les composants morts des moisissures doivent alors être éliminés de la surface par lavage minutieux, brossage/frottement, si possible avec une brosse en plastique, de l'eau chaude et du détergent, afin que les particules de moisissures détachées se lient au liquide et ne s'envolent pas dans l'air.

Important : ne pas brosser les composants des moisissures à sec, ne pas les inhaler.

Étape 4

Après le nettoyage, procéder à une deuxième désinfection afin de garantir l'élimination des éventuels composants de moisissure encore présents. Après la deuxième application, il n'est plus nécessaire de rincer la surface. Laisser sécher.



Étape 5 (facultatif)

Traitement ultérieur / Peinture des surfaces pour rétablir leur aspect d'origine. Pour les surfaces présentant un risque de nouvelle infestation : les enduire de Sanosil **Paint 'n dry**, revêtement spécial régulateur d'humidité. (Voir les détails dans la description du produit)



SANOSIL
DISINFECTANTS FOR LIFE 

SANOSIL AG * CH-8634 Hombrechtikon * Suisse
E-Mail: service@sanosil.com * Web: www.sanosil.com
www.sanosil.com



Sanosil SD7 – Utilisation spécifique dans les interstices

Pour lutter contre les moisissures situées dans des interstices peu accessibles, il est possible de combiner le SD7 avec le **Sanosil SFS**. Le SFS est un additif qui renforce massivement le pouvoir moussant du SD7 et permet de produire une mousse plus ferme et plus stable. Cette mousse peut être pressée dans les interstices et les fentes infestés par les moisissures pour les désinfecter. La biomasse éliminée vient se fixer à la surface lorsque la mousse sèche.



Sanosil SFS



Étape 1

Die Schimmelursache (z.B. undichtes Abflussrohr) identifizieren und beheben. Ansonsten besteht die Möglichkeit, dass die Schimmelpilze nach einer Weile erneut zu wachsen beginnen.

Étape 2

Mélanger 1 dose de Sanosil SFS avec 3 doses de Sanosil SD7 et verser la solution dans un canon à mousse.

Pour un résultat optimal, il est nécessaire d'utiliser un canon à mousse professionnel avec raccord d'air comprimé ou d'utiliser en complément un compresseur de 6 bar / 150 l de puissance de ventilation par min. Nous recommandons le : **Birchmeier Indu-Matic 20 M**. Cet appareil génère une mousse fine, crémeuse et stable.



Sanosil SFS

Sanosil SD7



Étape 3

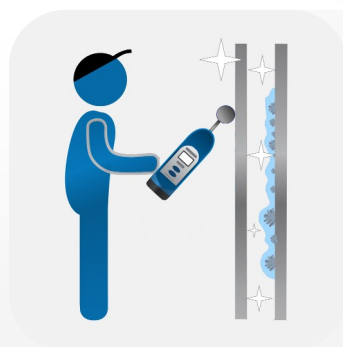
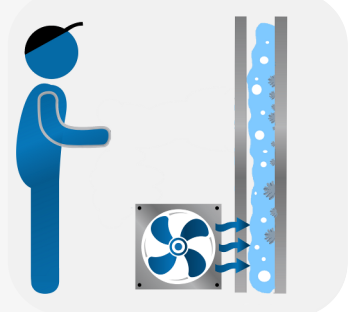
50 ml de SFS combinés avec 150 ml de Sanosil SD7 forment 200 ml d'émulseur qui peut produire une mousse de 25 à 50 fois ce volume (5 000 à 10 000 ml). Les interstices peuvent ainsi être intégralement comblés avec la mousse désinfectante (en perçant des trous au préalable, le cas échéant).

Pour introduire la mousse, il est éventuellement possible de fixer un tuyau flexible en PVC sur la buse de la lance (avec la bride adéquate), ce tuyau peut être déplacé dans l'interstice, ce qui facilite la répartition de la mousse.

Étape 4

Après mise en place de la mousse, il faut attendre sa décomposition et la formation d'un film après séchage. Le temps de contact est variable suivant les situations mais doit durer quelques heures et, même mieux, toute une nuit.

Ensuite, on peut enlever toute éventuelle humidité résiduelle en soufflant de l'air chaud.



Étape 5

Les ouvertures réalisées pour introduire la mousse au niveau des interstices à traiter ne doivent être refermées qu'une fois qu'on s'est assuré qu'il n'y a plus aucune trace d'humidité résiduelle et que la cause du développement de moisissures a été entièrement éliminée.



SANOSIL
DISINFECTANTS FOR LIFE 

SANOSIL AG * CH-8634 Hombrechtikon * Suisse
E-Mail: service@sanosil.com * Web: www.sanosil.com
www.sanosil.com



Utiliser les biocides en toute sécurité. Avant toute utilisation, toujours lire l'étiquette et les informations concernant le produit.

Nos recommandations en matière d'application, écrites ou orales, sont le fruit d'un grand nombre d'essais. Nos conseils se basent sur l'état le plus avancé des connaissances actuelles. Ils sont cependant donnés sans engagement de notre part puisque nous n'avons aucune influence directe sur l'utilisation et le stockage. Les descriptions de produits ou les données sur les propriétés des préparations n'engagent pas notre responsabilité en cas d'éventuels dommages.



SANOSIL AG

CH-8634 Hombrechtikon, Suisse

Tel.: 055 254 00 54

E-mail: service@sanosil.com

www.sanosil.com

