

STEINPFLEGEMITTEL GmbH
ZIEGELTALSTRASSE 2
D-93346 IHRLERSTEIN
TELEFON 09441-176940
TELEFAX 09441-1769499
www.moellerstonecare.de
info@moellerstonecare.de

MOELLER CHEMIE



NOTICE TECHNIQUE

HMK^ü S244 Anti-Taches - couleur plus

DESCRIPTION : HMK[®] S244 est une imprégnation spéciale prête à l'emploi, à base de solvants, avec un renforcement de la couleur, pour pierres naturelles ou reconstituées, granitos, bétons, à l'intérieur comme à l'extérieur. La pénétration de l'eau, des salissures, des huiles et des graisses est ainsi diminuée.

PROPRIETES : HMK[®] S244 réduit la pénétration de l'eau, des salissures, des huiles et des graisses. La formation de taches est ainsi fortement diminuée et le nettoyage et l'entretien sont facilités. Les propriétés d'intensification de la couleur permettent de révéler la couleur et les veinages du matériau de façon optimale. L'action contre l'eau, les huiles et les graisses dépend de l'absorption du support. Plus HMK[®] S244 aura pénétré dans la pierre, meilleurs seront les effets anti-taches et de renforcement de la couleur. Sur les surfaces sensibles aux acides comme le marbre poli et le calcaire, des traces mates peuvent apparaître sous l'effet du vin, du jus d'orange, du cola ; ces traces seront néanmoins nettement plus atténuées que sur une surface non traitée et plus faciles à nettoyer. HMK[®] S244 ne jaunit pas. L'échange gazeux à l'intérieur de la pierre n'est que peu modifié. Le film résiduel après séchage est sans danger pour la santé et pour les aliments (testé en laboratoire).

DOMAINES D'APPLICATION : HMK[®] S244 est préconisé à l'intérieur comme à l'extérieur pour toutes les surfaces absorbantes en pierres naturelles ou reconstituées, polies, adoucies ou sablées, comme le marbre, le calcaire, le travertin, la pierre de Bavière, le granit, le gneiss, le granito, les bétons, etc... Les surfaces non absorbantes comme les carreaux émaillés ne peuvent pas être traitées.

TENUE DANS LE TEMPS : la tenue du produit appliqué dépend de l'absorption, de la saturation et de la sollicitation du support ainsi que du soin apporté à son entretien courant. HMK[®] S244 tient en général plusieurs années et peut être renouvelé selon le besoin.

SUPPORT : pour le traitement d'une surface récemment posée, il convient d'attendre un délai de séchage suffisant, afin que l'humidité du support et de la sous-couche puisse s'évaporer (maximum 2 à 4 % d'humidité résiduelle). Eteindre le chauffage par le sol quelques heures avant. La surface à traiter doit être naturellement froide, propre, sèche et absorbante.

Les défauts de construction, comme les raccords défectueux, les fissures, causés d'une remontée humide doivent être réparés avant le traitement. Il faut être garanti que des remontées capillaires d'eau et de divers

agents solubles ne peuvent réapparaître. En cas de présence de ces sels minéraux, une analyse doit être effectuée car, par exemple, les sulfates, nitrates ou chlorites peuvent conduire à de lourds dommages qui ne peuvent être évités par une imprégnation.

Pour un nettoyage de fond préalable, HMK[®] R155 Nettoyant de fond -sans acide- est préconisé. Après ce nettoyage, attendre au moins 1 ou 2 jours, pour que le support après séchage soit suffisamment sec (maximum 2 à 4 % d'humidité résiduelle).

Faire toujours un test afin de confirmer le résultat souhaité.

APPLICATION : appliquer HMK[®] S244 régulièrement et à saturation au moyen d'un pinceau doux ou d'un rouleau mousse sur la surface sèche et naturellement froide. Sur des surfaces particulièrement absorbantes, renouveler l'application au bout de 24 heures. Les surplus de HMK[®] S244 doivent être essuyés soigneusement avant séchage avec un papier essuie-tout. En cas d'essuyage insuffisant, des traînées ou moirures peuvent rester.

IMPORTANT : ne pas utiliser sur du caoutchouc, du plastique, des surfaces peintes, du bois ciré ou traité, ni sur les surfaces non résistantes aux solvants.

TEMPERATURE D'UTILISATION : la température optimale de la surface à traiter se situe entre +12° et +25°C. Ne pas traiter sous un soleil direct.

TEMPS DE SECHAGE : environ 2 à 4 heures en fonction de la température et de l'aération de la pièce. Pendant ce temps, ne pas marcher sur la surface traitée et la protéger pendant au moins 12 heures de la pluie et d'une forte humidité. L'efficacité hydrofuge et oléophobe intervient dans un délai de 48 heures environ.

EFFET PERLANT : après l'application de HMK[®] S244, un effet perlant temporaire peut apparaître, qui disparaît ensuite. Cet effet perlant n'a pas pour effet d'évaluer l'efficacité, l'action anti-taches et la tenue dans le temps du produit.

NETTOYAGE DES OUTILS : les outils peuvent être nettoyés avec HMK[®] R799 Solvant extra ou bien avec de l'eau additionnée de HMK[®] R155 Nettoyant de fond – sans acide.

ATTENTION : les surfaces et les objets situés à proximité qui ne sont pas à traiter doivent être protégés (murs, verre...).

STEINPFLEGEMITTEL GmbH
ZIEGELTALSTRASSE 2
D-93346 IHRLERSTEIN
TELEFON 09441-176940
TELEFAX 09441-1769499
www.moellerstonecare.de
info@moellerstonecare.de



MOELLER CHEMIE

RENDEMENT : selon le support et l'état de surface, environ 5 à 20 m² / litre.

STOCKAGE : environ 2 ans, au frais, au sec, jusqu'à 25° C, dans son emballage d'origine non ouvert. Les bidons ouverts doivent être utilisés rapidement. Tenir hors de portée des enfants. Respecter les prescriptions légales de stockage de ce produit.

DONNEES TECHNIQUES :

Forme : liquide
Couleur : incolore
Odeur : caractéristique.

ELIMINATION : en règle générale, au moyen de **HMK® R154** Dissolvant et **HMK® R155** Nettoyant de fond - sans acide.

CONSEILS D'ENTRETIEN : pour l'entretien courant ultérieur, nous recommandons **HMK® P324** Savon pour pierres et de temps en temps en usage privé sur des surfaces polies, **HMK® P319** Lustrant pour pierres, pour raviver le brillant.

SECURITE : suivre les mesures de précautions habituelles en matière de produits chimiques. Nos produits sont classés et identifiés selon les directives UE. (fiches de données de sécurité). En cas d'utilisation dans des locaux fermés, prévoir une aération suffisante. Eloigner les denrées alimentaires avant utilisation. Liquide et vapeurs inflammables. Provoque une sévère irritation des yeux. Peut provoquer somnolence ou vertiges. Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires. Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. Si avis médical nécessaire, montrer l'emballage ou l'étiquette. Tenir hors de portée des enfants. Lire l'étiquette avant utilisation. Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, étincelles, flammes et autres sources d'inflammation. Ne pas fumer. EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux) : enlever immédiatement les vêtements imprégnés. Rincer la peau à l'eau en la douchant. EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer pendant plusieurs minutes à l'eau claire. Si possible, retirer les lentilles de contact. Rincer à nouveau.

COMPOSANTS : silicones, distillats de pétrole.

PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT : ne pas laisser pénétrer dans les égouts, les nappes phréatiques et le sol, même en petites quantités.

DECHETS : les emballages non nettoyés et les quantités importantes de résidus doivent être éliminés selon les prescriptions légales en vigueur. Les bidons sont en fer blanc recyclable. Eliminer les emballages vides et propres dans un centre de collecte de déchets dangereux et spéciaux.

CONDITIONNEMENT :

1- Litre-bidon fer blanc	12 pièces par carton
5- Litres-bidon fer blanc	2 pièces par carton
10- Litres-bidon fer blanc	à l'unité