

Description

MAC P-10 est un prétraitement à base de solvant avec une oligomère fluo-rocarbon qui donne un excellent effet hydrofuge et hydrofuge.

Propriétés

MAC P-10 réduit la pénétration de liquides aqueux, de graisse, d'huiles et d'autres saletés et est essentiellement utilisé comme prétraitement sur des surfaces en béton absorbant. L'efficacité dépend du matériau et de l'absorption de la surface. En attente de traitement de surface et de surface, il peut également conduire à des résultats différents dans la résistance à la protection des taches.

Fondamentalement, il n'y a pas de changement de l'aspect de la surface (pas d'approfondissement de la teinte). L'absorption de l'eau sera fortement réduite, mais la diffusivité ne sera que marginalement affectée. Les ingrédients actifs sont résistants aux rayons UV et ne vont pas s'améliorer.

Scopes d'application

MAC P-10 s'applique à tous les sols en béton et à la pierre artificielle industrielle / Terrazzo. Les champs sont par exemple Les étages industriels dans les établissements commerciaux, les marchés, les centres commerciaux et les supermarchés à l'intérieur et à l'extérieur. Pour les surfaces hautement absorbantes, il est recommandé de prétraiter avec MAC P-10.

Remarque : La sensibilité à l'acide des surfaces continuera d'exister, mais sera réduite.

En traitement

La surface traitée doit être sèche (humidité résiduelle <4 CM%) et exempte d'impuretés. Pour déterminer la consommation, faites une zone d'échantillon séparée de la même surface. Sur les surfaces broyées ou polies, appliquer le produit homogène avec un pulvérisateur sans air sur le sol (buse appropriée 0,1 - 0,2). Travailler main dans la main avec une deuxième personne, qui utilise un rouleau à cheveux courts (poils synthétiques, par exemple le polyamide) pour obtenir un traitement homogène. Après environ 5 à 10 min. Le matériau pénètre complètement dans la surface. Évitez les pagaies! Le temps de séchage du produit est de 24 à 48 heures. Ensuite, appliquez MAC R-400 tel que spécifié par le fabricant (voir aussi fiche technique). Pour les surfaces rugueuses et absorbantes, un traitement double est recommandé.

Remarque : Les surfaces adjacentes et sensibles aux solvants doivent être protégées contre les éclaboussures. Enlevez le film excédentaire avant de sécher.

Équipement propre avec un diluant ou de l'alcool.

Température de traitement

Évitez le rayonnement solaire direct pendant le traitement. La température de surface doit être comprise entre 10 ° C et 30 ° C (50 - 86F). Le chauffage au sol peut être éteint. Évitez l'humidité directe pour le développement de l'effet hydrofuge et hydrofuge.

Temps de séchage

L'effet répulsif de l'eau et de l'huile se développe après 2-3 heures, l'effet complet se produit après 24 à 48 heures. Vous pouvez marcher sur des surfaces traitées par MAC P-10 au plus tard après 3 heures.

Espace de rangement

La durée de conservation dans un récipient frais, sec et fermé est d'environ 12 mois. Les boîtes doivent être traitées dès que possible.

Protection environnementale

Contient des solvants (alcool éthylique). Le produit est exempt d'hydrocarbures. Ne pas pénétrer dans les égouts. WGK 1 (eau faible en danger).

Codes de déchets / désignations de déchets selon EWC / AVV. 08 01 11 * Déchets de peinture et vernis contenant des solvants organiques ou d'autres substances dangereuses. (* Preuve d'élimination doit être fournie.) Éliminer les déchets conformément à la législation en vigueur. Les colis complètement vidés peuvent être recyclés.

Sécurité

MAC P-10 est inoffensif pour la santé après séchage. Une bonne ventilation doit être fournie pendant et après le traitement. Respect des mesures de sécurité spéciales si le produit est utilisé dans une application de pulvérisation.

Ingrédients

Trimethoxy (méthyl) silane.

Règlement sur les matières dangereuses

Étiquetage selon le règlement (CE) n ° 1272/2008 [CLP]. Liquide et vapeur très inflammables. Provoque une grave irritation des yeux. Conserver à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et d'autres sources d'inflammation. NE PAS FUMER. Prenez des précautions contre les décharges statiques. Ne pas respirer les poussières / fumées / gaz / brouillards / vapeurs / pulvérisation. Utiliser uniquement à l'extérieur ou dans un endroit bien ventilé. Porter des gants de protection / des vêtements de protection / protection des yeux / protection du visage. EN CAS Dans les YEUX: Rincer avec précaution avec de l'eau pendant plusieurs minutes. Re-déplacer les lentilles de contact, si présent et facile à faire. Continuer le rinçage.

Marquage d'identification pour le transport :

PU	PU-marquage	Documents de transport
Une	Classe 3, ONU 1170	Oui, ONU 1170, classe 3, PG II, Solution d'éthanol

Unité d'emballage (PU)

Bidon PE de 10 litres
(Des conteneurs et des barils plus gros doivent être demandés)

Cette information ne doit être qu'un conseil non contraignant. L'utilisation des produits repose sur les circonstances locales et sur la surface elle-même. S'il n'y a pas d'expérience, et en cas de doute, nous recommandons d'essayer le produit sur un point discret.