



Isoliergrund

Peinture isolante avec solvants, pour l'intérieur et l'extérieur

I. Description du matériau

Fond d'isolation adhérent, pour les murs et les plafonds. Permet d'isoler tous types de taches. Convient pour les supports les plus divers tels que béton, le plâtre, les enduits minéraux et synthétiques, les papiers peints, le bois, etc.

Description du matériau

Type de matériau	Fond d'isolation avec solvants, pour l'extérieur et l'intérieur
Teintes	Blanc
Nuançage	Ne pas nuancer et ne pas mélanger avec d'autres produits.
Brillance	Mat
Densité	1,46 kg/l (valeur moyenne)
Composition (conformément à VdL)	Résine acrylique thermoplastique, dioxyde de titane, spath pesant, solvants aromatiques, glycols, esters, additifs
Code produit pour peintures et vernis	M-GP03
Emballages	1 kg, 5 kg et 20 kg
Marquage de danger	Vous trouverez les données de sécurité ainsi que le marquage obligatoire dans la fiche de sécurité en vigueur. Le marquage obligatoire est également indiqué sur l'étiquette du produit, il est donc important d'observer les indications mentionnées.
Remarques de sécurité	Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Assurer une très bonne aération pendant et après l'application. En cas de ventilation insuffisante, porter un appareil respiratoire approprié. Les traitements tels que le ponçage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses. Le ponçage humide devra être utilisé, si possible. Travailler dans des zones bien ventilées. Porter un équipement de protection personnel adéquat.



Description du matériau (suite)

II. Informations sur la mise en œuvre

Tous les revêtements ainsi que les travaux préalables nécessaires doivent être définis en fonction du bâtiment, cela signifie qu'ils doivent être adaptés à l'état de celui-ci et aux exigences requises. Voir également le VOB (cahier des charges pour l'octroi des travaux du bâtiment), partie C, et la norme DIN 18363, alinéa 3, Travaux de peinture et de vernissage. L'effet barrière du fond d'isolation est généralement très bon. Dans le cas d'une utilisation sur une grande surface, il est toutefois conseillé de procéder à un essai d'application préalable.

Informations sur la mise en œuvre

Application	Au pinceau, au rouleau, au pistolet (airless)
Diluant	Appliquer si possible non dilué. Si nécessaire, diluer avec le diluant Nitroverdünner 6220 dans une proportion maximale de 5%. Diminution du pouvoir d'isolation en cas de dilution excessive.
Température de mise en œuvre	Pendant le temps de mise en œuvre et de séchage, la température ne doit pas être inférieure à +5°C et l'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 70%.
Temps de séchage (à 23°C et 50 % d'humidité relative de l'air)	Sec au toucher après 30 minutes, recouvrable après 3 à 5 heures, recouvrable avec un crépi après 24 heures. Les basses températures et une importante humidité de l'air peuvent retarder le séchage.
Consommation	150 à 180 g/m ² et par couche selon le pouvoir absorbant et la rugosité du support.
Nettoyage des outils	Immédiatement après utilisation avec le diluant Nitroverdünner 6220.
Stockage	Env. 1 an dans l'emballage d'origine non ouvert ; dans un endroit sec et frais, mais à l'abri du gel.

III. Variantes de revêtements

Les structures de couches mentionnées ainsi que les supports sont des exemples possibles. En raison des nombreuses conditions entrant en ligne de compte pour un bâtiment, il est nécessaire de vérifier de manière professionnelle leurs aptitudes.

Variantes de revêtements

PRÉPARATION DU SUPPORT

Exigences générales concernant le support Le support doit être solide, propre, stable, sec et exempt d'efflorescences, d'algues, de mousses, de champignons, de couches farineuses, de couches de calamine et d'agents séparateurs.

Préparations générales du support Nettoyer le support, enlever les saletés, la suie et les éléments farinants. Réparer les zones défectueuses, les trous et les dégradations avec, par exemple, les produits Universalmörtel*, Sanierungsmörtel*, Chromisil Armierungsmörtel* et améliorer les socles avec Dichtungsmörtel*. Fluater, le cas échéant, les surfaces enduites existantes.

COUCHE DE FOND

Crépis stables, faiblement ou uniformément absorbants CS I > 1,0 N/mm², CS II, CS III et CS IV (P Ic, P II et P III) Laisser reposer les crépis fraîchement posés et non traités entre 2 et 4 semaines au minimum, en fonction de la saison et des températures. Sur des supports au faible pouvoir d'absorption et légèrement sablonneux, appliquer une couche de fond avec le fond d'isolation dilué avec le diluant Nitroverdünner 6220 dans une proportion de 5 % max. selon le pouvoir d'absorption du support. Sur des supports sablonneux, fortement absorbants ou farinants, appliquer une couche de fond avec Imprägniergrund Tiefgrund Aqua* ou Multigrund SB* blanc pigmenté. Remarque : Observer la fiche technique du BFS n° 9.

Variantes de revêtements (suite)

Béton

Sur des supports au faible pouvoir d'absorption et poreux, appliquer une couche de fond avec le fond d'isolation, dilué avec le diluant Nitroverdünner 6220 dans une proportion de 5 % max. selon le pouvoir d'absorption du support.

Sur des supports abîmés par les intempéries et au fort pouvoir d'absorption ainsi que pour éviter des efflorescences de chaux, appliquer une couche de fond avec Multigrund SB* blanc pigmenté.

Remarque : Observer la fiche technique du BFS n° 9.

Revêtements mats avec peintures de dispersion, peintures à base de résine de silicone et crépis à base de résine synthétique

Sur des supports au faible pouvoir d'absorption, appliquer une couche de fond avec le fond d'isolation, dilué avec le diluant Nitroverdünner 6220 dans une proportion de 5 % max.

Sur les supports abîmés par les intempéries et fortement absorbants, appliquer une couche de fond avec Tiefgrund Aqua*.

Anciennes couches stables, brillantes, non absorbantes

Rendre la surface rugueuse et la dégraisser. Appliquer une couche de fond avec le fond d'isolation, dilué avec le diluant Nitroverdünner 6220 dans une proportion de 5 % max.

COUCHE DE FINITION

Pour tous les supports mentionnés ci-dessus

Avec des peintures Herbol de dispersion et au latex, avec des vernis, des crépis synthétiques, Blancfixe, etc.

Remarque : vous trouverez toutes les variantes de revêtement dans les fiches techniques des revêtements couvrants correspondants.

*Veuillez consulter la fiche technique correspondante.

2.301 Isoliergrund Fonds d'isolation / Primer

Informations sur le recyclage

Amener au centre de recyclage uniquement des emballages entièrement vides. Les restes de matériaux peuvent être recyclés conformément au code des déchets 080111 de l'Union Européenne sur les déchets.

Toutes les informations sont conformes à l'état actuel de la technique. Nous ne prétendons pas à l'exhaustivité des mises en œuvre et des supports décrits, ceux-ci doivent être considérés comme des exemples possibles. En raison de la multitude de supports et des nombreuses conditions relatives à un bâtiment, l'acheteur / l'utilisateur n'est pas dispensé de vérifier comme il se doit et sous sa propre responsabilité, l'aptitude de nos matériaux pour l'utilisation prévue et pour les conditions précises d'un objet défini. Pour le reste, les conditions générales de vente s'appliquent.

Édition : janvier 2017

Ce document perdra sa validité à la sortie d'une prochaine édition.



Akzo Nobel Coatings AG
Industriestrasse 17a
CH-6203 Sempach Station
Téléphon +41 / 41 469 67 00
Téléfax +41 / 41 469 67 01
E-mail : info@herbol.ch
www.herbol.ch

