

# DOLWASIL IMPRÄGNIERUNG

Imprégnation à base de solvants hydrophobe



- Imprégnation à base de solvants pour supports minéraux
- La perméabilité à la vapeur est conservée
- Non filmogène
- Pas d'effet solidifiant
- Haute résistance aux alcalins

## Description

Domaines d'utilisation L'imperméabilisation des supports minéraux empêche la pénétration de l'humidité, par exemple sur les façades, réduisant ainsi la valeur d'isolation thermique et la salissure.

## Caractéristiques

Propriétés	<b>Viscosité à la livraison</b>	Liquide
	<b>Densité:</b>	Densité env. 0,81 kg/l
	<b>Solides:</b>	Teneur en solides env. 10 %
	<b>Teintes (Couleurs en stock):</b>	Incolore
	<b>Possibilité de coloration:</b>	Aucune coloration possible
	<b>Capacité de stockage:</b>	Dans le pot d'origine bien fermé 6 mois, protéger contre le gel
	<b>L'adhérence (DIN EN ISO 2409):</b>	Gt 0-1
	<b>Température d'application:</b>	Ne pas appliquer par des températures de l'objet inférieures à +5 °C, plage de température idéale 15 – 22 °C. Protéger contre une exposition directe aux rayons du soleil
	<b>Point fort:</b>	Très forte hydrophobie

Structure				
Supports		Couche de fond	Couche intermédiaire	Couche finale
<b>Crépis (groupe de mortiers PII et PIII)</b>	non absorbant	-		
	supports absorbants ou friables	Couche d'imprégnation Dolwasil (ne pas diluer, prête à l'emploi)		
<b>Anciens crépis</b>	non absorbant	-		
	supports absorbants ou friables	Couche d'imprégnation Dolwasil (ne pas diluer, prête à l'emploi)		
<b>Enduits minéraux</b>	supports absorbants ou friables	City Mineral+ Fixativ (selon la capacité d'absorption du support, diluer avec de l'eau jusqu'à 1:1)	par ex. City Mineral+ (dilué avec max. 10 % d'eau ou City Mineral+ Fixativ)	par ex. City Mineral+ (dilué avec max. 10 % d'eau ou City Mineral+ Fixativ)
<b>Béton</b>	non absorbant	-		
	supports absorbants ou friables	Couche d'imprégnation Dolwasil (ne pas diluer, prête à l'emploi)		
<b>Revêtements solides à dispersion et à base de résine de silicone</b>	non absorbant	-		
	supports absorbants ou friables	Couche d'imprégnation Dolwasil (ne pas diluer, prête à l'emploi)		
<b>Couches de peinture minérale</b>	supports absorbants ou friables	City Mineral+ Fixativ (selon la capacité d'absorption du support, diluer avec de l'eau jusqu'à 1:1)	par ex. City Mineral+ (dilué avec max. 10 % d'eau ou City Mineral+ Fixativ)	par ex. City Mineral+ (dilué avec max. 10 % d'eau ou City Mineral+ Fixativ)
<b>Supports en bois</b>	non absorbant	Holzimprägnierung & Holzgrundierung	Docofix DXA 65 Housepaint (dilué avec max. 10 % d'eau)	Docofix DXA 65 Housepaint (dilué avec max. 5 % d'eau)
<b>Couches de peinture non solides</b>	Si un support n'est pas solide, il convient de le retirer entièrement à l'aide d'une mesure appropriée, par ex. mécaniquement ou par décapage ou nettoyage à l'eau. Procéder ensuite à une nouvelle mise en oeuvre conformément aux exemples ci-dessus.			
<b>Important</b>	<b>Selon la situation sur site, il convient de contrôler la qualité du support (par ex. son pouvoir absorbant) et de créer une surface modèle !</b>			

Support/traitement	
Supports	Supports minéraux absorbants tels que les enduits à la chaux et à la chaux-ciment, les briques, les briques silico-calcaires, le béton et le fibres-ciment. Conformément aux exigences habituelles, le support doit être sec, exempt de poussière et suffisamment solidifié. Les anciens revêtements, couches de frittage, huiles de coffrage, etc. doivent être retirés. L'alcalinité (pH max. 9) et l'humidité du support (max. 3 % d'humidité des matériaux de construction) doivent être mesurées.
Application	Application au pinceau et au rouleau: Prête à l'application au rouleau ou au pinceau, prête à l'emploi (inutile de la diluer) Épaisseur de couche sèche: En fonction du support
Séchage:	Recouvrable: Après 12 heures, par le même produit uniquement. Complètement sec: Après env. 24 heures <i>Le séchage dépend de l'humidité relative de l'air, de la température de l'air et de l'objet et de l'épaisseur de couche. Les données déterminées correspondent aux conditions normalisées à une température de 20 °C et une humidité relative de l'air de 65 %.</i>
Rendement	2 - 6 m <sup>2</sup> /kg 3 - 5 m <sup>2</sup> /l <i>La consommation dépend du mode d'application, de la porosité et de la structure du support, ainsi que de l'épaisseur de couche réalisée. Les valeurs indiquées se rapportent aux supports relativement lisses, peu absorbants. En cas de structures d'enduits extrêmes, la consommation augmente corrélativement.</i>
Nettoyage des outils	Rincer abondamment au white-spirit, diluant nitro ou similaire sans attendre.
Remarques	
Mesures de sécurité	Pour des plus amples informations, voir la feuille appropriée de données de sécurité de l'UE.
Autres remarques	Il convient de respecter les fiches techniques de l'ASEPP, les normes SIA et les directives BFS.
Important	Le verre, le bois, les métaux et les plastiques doivent être recouverts pendant les travaux d'imprégnation (surtout s'ils seront peints par la suite). Éliminer immédiatement les éclaboussures au substitut de térébenthine ou au diluant universel. Les outils utilisés doivent rester réservés à ces travaux d'imprégnation.

## Qualité et environnement

Dold 1921



Depuis 1921, la société Dold AG est un fabricant leader de solutions de revêtements écolomiques de haute qualité. Au sein du Groupe Dold, elle dispose d'une vaste palette de systèmes de peintures et vernis pour les ateliers professionnels de peinture en bâtiment. Dold AG propose, en synergie étroite avec la société IGP Pulverttechnik AG, un programme complet et harmonisé pour la clientèle industrielle.

Son expérience de plusieurs décennies ainsi que les derniers résultats issus de la recherche et du développement offrent une qualité et une fiabilité exceptionnelles. Notre prestation de conseil et la distribution de nos produits sont assurées par nos conseillers spécialisés compétents et nos points de vente dans toute la Suisse, ainsi que par des grossistes en Suisse et à l'étranger.

Certifications



Une usine suisse de peinture et de vernis certifiée ISO 9001 / 14001 / 45001

Dold AG est l'une des rares usines de peinture et de vernis qui ont non seulement certifié leur gestion de la qualité, mais aussi leur système de gestion environnementale, ainsi que leurs processus de santé et de sécurité au travail. Ces certifications sont une obligation claire pour Dold AG envers toutes ses parties prenantes.

Protection du climat par compensation intégrale de CO2



DOLD attache une grande importance aux produits écologiques. La fondation KMU Klima certifie la contribution de Dold AG à la protection volontaire du climat. À cet effet, DOLD compense toutes ses émissions directes de CO2 sous forme d'électricité, de chauffage et de mobilité en investissant dans un projet de reboisement en Uruguay. Ceci comme contribution à long terme à la protection du climat et à la préservation de l'environnement.



verniss et peintures

Hertstrasse 4 | CH-8304 Wallisellen  
Téléphone +41 (0)44 877 48 48  
Téléfax +41 (0)44 877 48 49  
www.dold.ch | info@dold.ch

*Les informations données dans cette fiche technique correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Nous ne connaissons ni ne pouvons contrôler les conditions de travail réelles de l'utilisateur. Vu la grande diversité de possibilités d'application et d'utilisation, nous déclinons donc toute obligation et responsabilité. En cas de doute, nous recommandons d'effectuer suffisamment d'essais. La garantie peut être invoquée uniquement pour la qualité élevée constante de nos produits. Dans le cas de nouvelles éditions, les fiches techniques antérieures seront caduques.*