

**But et domaine d'emploi**

Hydrosil-Grund-W est une couche de fond aqueuse servant de sous-couche à la peinture Hydrosil (peinture à base de résines silicones/ silice) ou AlgiBloc (peinture à base de résines silicones/ silice/ additionnée fongicide). Cette couche de fond est composée de silicium lié organiquement et de dérivés hydrocarbures moléculaires. Cette combinaison d'agents spécialement développés se caractérise par un pouvoir élevé de pénétration avec une fonction hydrofuge dans le support ainsi qu'une consolidation.

**Forme à la livraison**

Emballage: 1 / 5 / 10 / 23 ltr.  
incolore

<b>Paramètres physique</b>	Densité	(g/cm <sup>3</sup> )	=	1.06
	Corps solide	(M-%)	=	9.0
	Valeur du pH	(1)	=	10.9
	Aspect/couleur		=	laiteux/incolore

**Climat de traitement**

Au dessus de +5°C température du support et en dessous de 80% de l'humidité relative de l'air

**Indications**

Verre, pierre naturelle, brique hollandaise, aluminium, etc. doivent être protégés. Laver immédiatement les giclures.

**Consommation**

Env. 180 ml/m<sup>2</sup> par couche. La consommation sera dépendante de la texture du support ainsi que de la méthode d'application.

Aucun engagement ne pourra être pris concernant la valeur indicative, étant donné que chaque support présente des caractéristiques différentes qui influenceront la consommation. Pour un aperçu exacte de la consommation, prévoir un test sur l'objet en question.

**Méthode d'application**

peindre, asperger (outil à basse pression) ou appliquer à la brosse

**Support**

La compatibilité du support devra être avérée et testée avant toute rénovation (norme SIA 257 travaux de peinture, de glaciés et de tapisserie, ou BFS fiche technique N°20).

Pour la compatibilité avec des épaississants il faudra clarifier ce sujet avec le fabricant d'épaississants.

**Séchage**

Sec au toucher: après env. 1 h

Recouvrable/repeindre: après env. 12 h

Dépendant de la température de surface et de l'environnement ainsi que de l'humidité relative de l'air.

**Nettoyage des appareils**

Immédiatement après usage à l'eau

**Stabilité au stockage, résistance au gel**

12 mois dans des emballages originaux bien fermé. Eviter de stocker à des température de +30°C ou en dessous de +5°C. Pour cette raison il faudra protéger les bidons du rayonnement solaire et du gel. Stocker les restes de matériaux conformément à la loi dans des récipients plus petits afin de réduire le volume d'air.

**Mesures de protection**

Respecter les directives habituelles d'hygiène et de travail. Pour toutes informations complémentaires: consulter la fiche des données de sécurité (FDA). Hydrosil-Grund-W est alcalin. Porter des gants appropriés et un appareil de protection des yeux/du visage. Lors de giclures dans les yeux, laver immédiatement avec beaucoup d'eau. Consulter éventuellement le médecin.

**Prescript. transport**

Aucune

**Directives DecoPaint**

Ce produit est classifié dans la catégorie A/c PA: 40 g/l (2010).  
Ce produit contient 20 g/l COV

**COV-CH (Suisse)**                      Contenance solvants: 0.5%

**Elimination**                              Remettre les restes et le matériau périmé en tant que déchets spéciaux au centre de ramassage. Interdiction de les déverser dans les canalisations. CE-code déchet: N° 08 01 12

**Date d'émission**                        19.10.2015 / T / J.D.

Les indications sur cette fiche technique sur les propriétés techniques et modes d'applications des produits énoncés sont communiqués d'après notre savoir faire et selon notre développement ainsi que notre expérience pratique. A cause des multiples possibilités d'application il nous est impossible de toutes les énoncées. En cas de doute notre service technique ainsi que nos conseillers techniques se tiennent à votre disposition. Nous n'avons pas de connaissances concernant un mélange avec des produits de la concurrence, en d'autres termes pour une application combinée. Dans ces cas précis un droit à une garantie est exclu. Nous nous réservons tout droit de décisions de changements techniques des produits ainsi que pour la forme des emballages. Sont valables nos conditions générales de vente.

Les conditions générales de vente et de livraison font également partie intégrante de ce document. Cette fiche technique est constamment mise à jour. En cas de doute, notre service de vente vous transmettra les indications nécessaires sur la validité du document en votre possession.