

But et domaine d'emploi

Couche de fond spéciale, aqueuse, avec effet hydrofuge, prête à l'emploi, exempt de solvants et d'agents de souplesse, faible en émission, séchant transparent et respectant l'environnement. Réunie les propriétés des couches de fonds et des couches d'imprégnations de qualités, pour les fonds minéraux. Mis à part une "consolidation" et une égalisation de l'absorption du support, un effet de répulsion à l'eau est également atteint. Ce qui en réalité conduit vers une protection contre l'humidité sous la peinture de finition.

Consolide et égalise le pouvoir d'absorption des surfaces grossièrement poreuses avec absorptions variables des crépis légèrement sablonneux et des briques calcaires de maçonnerie et est idéal pour les systèmes d'isolation périphériques.

Hydrosil-Grund-Spezial-W minimise l'absorption d'eau et de ce fait également le dépôt de salissures le long des fissures capillaires. Egalise le pouvoir d'absorption des surfaces grossièrement poreuses avec absorptions variables et consolide la surface des crépis délimités (sablonneux). Egalement indiqué sur carton-plâtre et plaques de plâtre fibrées.

Forme à la livraison

Emballage: 1 / 5 / 23 ltr.
incolore

Paramètres physique	Densité	(g/cm ³)	=	1.08
	Corps solide	(M-%)	=	12
	Valeur du pH	(1)	=	8
	Liant		=	Reinacryl-Hydrosol
	Grandeur des particules	(µm)	=	50 nm = 0,05 µm
	Part organique	(M-%)	=	12.7

Climat de traitement

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

Consommation

Env. 150-200 ml/m² 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.

Dilution

À l'eau (max. 20%)

Méthode d'application

peindre, gicler, 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.

Mode d'application

Prêt à l'emploi. Pour des fonds très absorbants, nous recommandons une dilution à l'eau de 10 à maximum 20%. Les fonds non absorbants sont contre-indiqués pour Hydrosil-Grund-Spezial-W car ce dernier devrait être pleinement absorbé par le(s) support(s). Après le séchage, ne doit pas restituer un film brillant.

Séchage

Sec au toucher: après env. 3 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.
Déclaration des substances contenues	Liant nano-dispersé (acrylique-hydrosol), polysiloxane, eau, additives, agents conservateur
Mesures de protection	Respecter les directives habituelles d'hygiène et de travail. Pour toutes informations complémentaires: consulter la fiche des données de sécurité (FDA).
Prescript. transport	Aucune
Directives DecoPaint	Ce produit est classifié dans la catégorie A/h PA: 30 g/l (2010). Ce produit contient 0 g/l COV
COV-CH (Suisse)	Contenance solvants: 0%
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.