

PROPRIETES IMPORTANTES DU PRODUIT

- 1C-AY Hydro finition pour une protection anticorrosion de haute qualité de structures en acier par ex. pylônes treillis
- Ajustage pour une application brosse pour des épaisseurs de 80µm, une application par pistolet à air ou Airless est également possible.
- Les systèmes de revêtements avec les revêtements primaires RWE adaptés possèdent une très bonne adhérence ainsi qu'une grande souplesse.

CARACTERISTIQUES DU PRODUIT

GEHOTEX-W911 Neu		RWE-Stoff-Nr
	W911N-E7833 Gris ciment	env. RAL 7033
	W911N-E9811 Noir graphite	env. RAL 9011
	W911N-E9807 Aluminium gris	env. RAL 9007
	Rapport de mélange en poids Non applicable	
	Eau déminéralisée ou eau de faible dureté	

GEHOTEX-W911 Neu / Valeurs indicatives

	Masse volumique (g/mL)	Extrait sec (% poids)	Teneur en COV (% poids)	Extrait sec en volume (%) (mL/kg)	
	1,30	63,0	<5	51,0	395
	DFT * (µm)	Epaisseur humide calculée (µm)	Consommation (kg/m²)	Rendement (m²/kg) (m²/L)	
	80	156	0,205	4,9	6,4

REMARQUES POUR L'APPLICATION

Recommandations pour des températures d'environ 20 °C



Brosse /
Rouleau



Application
au jet

Viscosité d'application (s)	40 à 55 (coupe ISO 6 mm)	45 à 55 (coupe DIN 4 mm)
Diamètre de buse (mm)	-	Orifice de la lance
Pression du produit (bar)	-	1 à 3
Pression de pistoletage (bar)	-	-
DFT * par couche (µm)	80	80
Complément d'additif Z1-11 % en poids % en volume	-	12 à 14 15 à 17



Durée pratique d'utilisation du mélange
Non applicable

* DFT = Epaisseur sèche (Dry Film Thickness)

Durées de durcissement pour 80µm DFT		Température ambiante 20°C
	hors poussière:	Après env. 60 minutes
	sec au doigt:	Après env. 3 heures
	recouvrable/ manipulable: „circulable à pied“	À partir de 24 heures À partir de 48 heures

RECOMMANDATIONS POUR LA MISE EN OEUVRE

Préparation de surface

Revêtements primaires nécessaires (voit ci-dessous)

- Veuillez prendre en considération les directives RWE dans leur versions valides respectives.
- Eliminer toutes substances nuisibles à l'adhérence, ex. nettoyage, lavage
- Avant le recouvrement d'autres revêtements primaires il est recommandé de réaliser des essais de compatibilité.



Températures de l'air et du support
10 à 35°C, optimales entre 15 et 25°C



Humidité relative de l'air ≤ 80%
Ecart point de rosée ≥ 3K

SYSTEMES DE REVÊTEMENTS

EXEMPLES

		Produit(s) (Autres systèmes sur demande)
	Revêtements primaires	RWE-Stoff-Nr.GB-9-H.... GEHOTEX-W909 Neu-Metallgrund RWE-Stoff-Nr.GB-13-H.... GEHOTEX-W913 Neu-Metallgrund
	Finition	RWE-Stoff-Nr.DB-11-H.... GEHOTEX-W911

HYGIENE ET SECURITE



Toutes les informations importantes relatives à l'hygiène et à la sécurité se trouvent dans les fiches de données de sécurité actualisées consultables sur le site www.geholit.com.

Les informations contenues dans cette fiche correspondent à l'état actuel de nos connaissances. Une garantie pour l'utilisation ainsi que pour les conseils donnés par nos collaborateurs ne peuvent pas être pris en charge par nos soins. Dans cette mesure nos collaborateurs exercent uniquement une fonction de conseil, sans engagement. La surveillance des travaux, l'observation des instructions de mise en œuvre et le respect des règles techniques reconnues sont exclusivement du ressort de l'entreprise d'application, et ce même dans le cas où nos collaborateurs sont présents lors des travaux. Des modifications peuvent avoir lieu en fonction des développements techniques. La dernière version de cette fiche est la seule valable.