



# ALLGRUND ZQ

Primaire d'adhérence universelle, à séchage rapide

Primer d'adhérence universelle, à séchage rapide, à base de résines polymères, pour intérieur et extérieur

## Champs d'application

Pour tous les supports de bâtiment usuels, comme par ex. le fer et l'acier dérouillés, le zinc, les matières plastiques dures recouvrables, à l'intérieur et à l'extérieur.

## Propriétés

Séchage très rapide.  
Facile d'application.  
Mat.  
Protection anti-corrosive passive sur fer et acier.  
Sans reprises.

## Données techniques

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Densité – poids spécifique</b> | Environ 1,1 - 1,27 kg/l  |
| <b>Liant</b>                      | Mélange de résines polymères   |
| <b>Pigmentation</b>               | Oxyde de titane rutile et matières de charge spéciales   |
| <b>Brillance</b>                  | Mat, le degré de brillance est atteint après environ 3 semaines  |
| <b>Couleur</b>                    | Blanc, gris-beige, bleu-gris, rouge-brun   |
| <b>Emballages</b>                 | En blanc : 2,5 et 0,75 L; les teintes en 0,75 L  |
| <b>COV valeur limite en UE</b>    | Pour ce produit (cat A/i): 600 g/L (2007) / 500 g/L (2010).<br>Ce produit contient au maximum 495 g/L COV. |

## Données d'application

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Application</b>              | A la brosse, au rouleau et au pistolet (aussi à l'airless)  |
| <b>Conditions d'application</b> | Pendant et après l'application, la température ambiante et la température du support devront être au minimum de + 5 °C. Attention: ne pas traiter les surfaces exposées au soleil pendant les périodes chaudes, ni par temps pluvieux ou par vent fort, éviter la rosée et le brouillard. |
| <b>Rendement théorique</b>      | Environ 90 ml/m <sup>2</sup> par couche   |

| Données d'application                        |   |
|--|---|
| <b>Temps de séchage (à 23°C et 50% d'HR)</b> | Hors poussière: après environ 30 minutes<br>Hors poisse: après environ 1,5 heures<br>Recouvrable: après environ 3 heures<br>Dur à cœur: après environ 16 heures |
| <b>Nettoyage de l'outillage</b>              | Herbol-KUNSTHARZ-VERDÜNNUNG V40   |
| <b>Données de pistolage</b>                  | Airless Dilution: non dilué<br>Pression: environ 140 à 180 bars, selon le débit de la machine<br>Buse: 0.011 inch   |

| Données de sécurité      |  |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
|--------------------------|--|------|--------------|------|--|---------|---|------|--|------|--|-----|---|------|--|------|---|---------|---|------|-------------------------------------|------|---|------|--|
| <b>Point d'éclair</b>    | > 45°C ISO3679   |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| <b>Code de transport</b> | UN 1263 PAINT VSE (ADR 2.2.3.1.5)  |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| <b>Phrases R et S</b>    | <table> <tbody> <tr> <td>R 10</td> <td>Inflammable.</td> </tr> <tr> <td>R 37</td> <td>Irritant pour les voies respiratoires.</td> </tr> <tr> <td>R 51/53</td> <td>Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.</td> </tr> <tr> <td>R 66</td> <td>L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.</td> </tr> <tr> <td>R 67</td> <td>L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.</td> </tr> <tr> <td>S 2</td> <td>Conserver hors de la portée des enfants</td> </tr> <tr> <td>S 16</td> <td>Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer.</td> </tr> <tr> <td>S 23</td> <td>Ne pas respirer les vapeurs / aérosols / brouillards de pistolage</td> </tr> <tr> <td>S 24/25</td> <td>éviter le contact avec la peau et les yeux.</td> </tr> <tr> <td>S 29</td> <td>Ne pas jeter les résidus à l'égout.</td> </tr> <tr> <td>S 46</td> <td>En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.</td> </tr> <tr> <td>S 51</td> <td>Utiliser seulement dans des zones bien ventilées</td> </tr> </tbody> </table> | R 10 | Inflammable. | R 37 | Irritant pour les voies respiratoires. | R 51/53 | Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. | R 66 | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau. | R 67 | L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges. | S 2 | Conserver hors de la portée des enfants | S 16 | Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer. | S 23 | Ne pas respirer les vapeurs / aérosols / brouillards de pistolage | S 24/25 | éviter le contact avec la peau et les yeux. | S 29 | Ne pas jeter les résidus à l'égout. | S 46 | En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette. | S 51 | Utiliser seulement dans des zones bien ventilées |
| R 10                     | Inflammable.   |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| R 37                     | Irritant pour les voies respiratoires.   |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| R 51/53                  | Toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.  |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| R 66                     | L'exposition répétée peut provoquer dessèchement ou gerçures de la peau.   |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| R 67                     | L'inhalation de vapeurs peut provoquer somnolence et vertiges.   |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| S 2                      | Conserver hors de la portée des enfants  |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| S 16                     | Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles – Ne pas fumer.   |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| S 23                     | Ne pas respirer les vapeurs / aérosols / brouillards de pistolage  |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| S 24/25                  | éviter le contact avec la peau et les yeux.  |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| S 29                     | Ne pas jeter les résidus à l'égout.  |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| S 46                     | En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.  |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |
| S 51                     | Utiliser seulement dans des zones bien ventilées   |      |              |      |  |         |   |      |  |      |  |     |   |      |  |      |   |         |   |      |                                     |      |   |      |  |

**Générale**

Pendant l'application et le séchage, ventiler suffisamment.

Si les conditions de ventilation sont insuffisantes, porter un appareil respiratoire.

Les traitements tels que le ponçage, le soudage, le brûlage etc. de films de peinture peuvent générer des poussières et/ou des fumées dangereuses ; travailler dans des locaux bien ventilés ; porter un équipement de protection personnel (respiratoire) adéquat, si nécessaire.

| Elaboration du système |  |
|------------------------|--|
|                        | Les travaux de peinture et de préparation nécessaires doivent être adaptés à l'objet concerné: en d'autres termes, ils doivent être adaptés à l'état, aux prestations exigées ainsi qu'aux conditions auxquelles il sera exposé. |

## Elaboration du système

### Préparation du support - non-traité

|  |  |
|--|--|
| Faire en sorte que les travaux soient effectués sur un support solide et propre. |  |
| Métaux ferreux   | Dérouiller. La surface doit être d'une brillance métallique explicite. Bien dégraisser.  |
| Le zinc  | Appliquer toujours 2 couches de Herbol-ALLGRUND<br>Poncer les surfaces avec un 'scotch-brite' et une solution d'eau ammoniacquée (25%) avec un peu de détergent. Une couche de mousse se forme, laisser agir pendant 10 minutes. Puis poncer de nouveau jusqu'à ce que la couche de mousse devient gris-métallique. Après laver à fond avec de l'eau claire. |
| L'aluminium  | Rincer les surfaces à fond avec un diluant nitro, dégraisser, puis poncer à l'aide d'une peau en perlon ou nylon, afin d'enlever complètement les taches de corrosion.   |
| Matières plastiques recouvrables   | Traitement identique à celui pour le zinc.   |

### Système de peinture \*\*\*

|                 |  |
|-----------------|--|
| Couche de fond: | A l'intérieur: une couche de fond avec Herbol-ALLGRUND ZQ suffit.<br>A l'extérieur: appliquer toujours 2 couches de Herbol-ALLGRUND ZQ.                    |
| Finition:       | Avec les émaux de finition solvétés d'Herbol   |
| Remarque:       | l'application sur les anciennes couches de peinture diluables à l'eau et sur les poudres acryliques est très limitée: toujours mettre une surface d'essai. |

#### ALLGRUND ZQ

Divers  
Préparation  
TFH11246

AKZO NOBEL PAINTS Belgium N.V./S.A.

PROF – HERBOL  
G. Levisstraat 2  
B-1800 Vilvoorde  
Technical Center Herbol  
Pathoekeweg 34 bus 6  
B-8000 Brugge  
T : 050/45.08.30  
F : 050/45.08.39  
E : HERBOLTECHNICAL@AKZONOBEL.COM

#### Date de validité et numéro de version

Décembre 2009.

Les données mentionnées dans cette édition ont été composées et sont conformes au niveau des techniques de recherche actuel.

Etant donné la multitude d'applications et de méthodes de travail, il ne sera accepté aucune responsabilité.

En ce qui concerne avis et livraisons, nos conditions générales de livraison et de paiement sont d'application.

efficace • fiable • productif

**Herbol**®

