

# ALLGRUND



**Fondo universale a rapida essiccazione, a base di resine sintetiche, ad elevata adesione**

## IMPIEGO

Prodotto ideale come fondo e mano intermedia a base solvente, a rapida essiccazione, per tutte le tipologie di supporti in ferro e acciaio privi di ruggine, lamiera zincata, PVC duro, ... in interno ed in esterno.

Allgrund può essere applicato come fondo e mano intermedia su supporti in legno solo in interno, Sovraverniciabile con tutti gli smalti Herbol all'acqua e al solvente.

## PROPRIETA'

- Rapida essiccazione.
- Facile applicazione.
- Protezione antiruggine passiva su ferro e acciaio.
- Aspetto opaco.

## CARATTERISTICHE

**Composizione:** a base di resine sintetiche, pigmenti e cariche selezionate finemente macinati.

**Densità:** ca. 1,225 kg/l

**Colori:** bianco, rosso e grigio.

**Confezioni:** 0,75 e 2,5 l

**Conservazione:** conservare il prodotto nelle confezioni originali, ben chiuse e in ambiente asciutto, fresco e al riparo dal gelo.

## MESSA IN OPERA

**Applicazione:** a pennello, rullo e spruzzo (anche spruzzo airless: pressione: circa 160 bar - ugello: da 0,011 inch - Angolo: 60°).

**Diluizione:** pronto all'uso.

**Condizioni d'applicazione:** l'applicazione e l'essiccazione devono avvenire in condizioni di temperatura comprese tra +5°C e +30°C e con umidità relativa inferiore all'85%

**Consumo teorico:** circa 90 ml/m<sup>2</sup> per mano.

**Resa pratica:**

- pennello e rullo: circa 8 - 10 m<sup>2</sup>/l per mano.

- spruzzo: circa 6 - 8 m<sup>2</sup>/l per mano.

La resa può variare in funzione delle caratteristiche di ruvidità, porosità ed assorbimento dei supporti e del sistema di applicazione adottato.

**Pulizia degli attrezzi:** diluente Herbol Verdünnung AF 70 o ragia minerale.

**Essiccazione (a 23°C e 50% di UR):**

- Fuori polvere: dopo circa 30 minuti.

- Al tatto: dopo circa 1 - 2 ore.

- Sovraverniciabile: dopo circa 3 - 5 ore.

- Completamente essiccato: dopo circa 16 ore.

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

Il sistema di applicazione e la preparazione dei supporti devono essere valutati e scelti in funzione dello stato attuale e delle condizioni alle quali il supporto stesso sarà esposto.

**Supporti:** i supporti devono essere sani, puliti e asciutti. Sgrassare le superfici con diluenti o detergenti idonei per eliminare eventuali tracce di grasso, cera o sporco.

Eliminare completamente eventuali parti in fase di distacco come calamina, scorie di laminazione, vecchie mani di smalto, ...

**Supporti in ferro o metallo ferroso:** eliminare accuratamente la ruggine e sgrassare le superfici; se presente, eliminare la pellicola di laminatura e la calamina. La superficie deve risultare pulita e lucida prima dell'applicazione di Herbol Allgrund.

- Applicare sempre due mani di Herbol Allgrund e lasciare essiccare.
- Terminare con l'applicazione di due mani di uno smalto della gamma Herbol.

## ALLGRUND

**Supporti in zinco:** eseguire una leggera carteggiatura, lavare e sgrassare con acqua e detergente, risciacquare con acqua e asciugare accuratamente le superfici da trattare.

- Applicare una o due mani di Herbol Allgrund e lasciare essiccare.
- Terminare con l'applicazione di due mani di uno smalto della gamma Herbol.

**Supporti in alluminio:** sgrassare accuratamente con diluente nitro e carteggiare con spugnetta abrasiva per eliminare completamente le macchie di ossidazione.

- Applicare una o due mani di Herbol Allgrund e lasciare essiccare.
- Terminare con l'applicazione di due mani di uno smalto della gamma Herbol.

**Supporti in plastica dura (verniciabile):** eseguire una leggera carteggiatura, lavare con acqua e detergente, risciacquare con acqua e asciugare accuratamente le superfici da trattare.

- Applicare una o due mani di Herbol Allgrund e lasciare essiccare.
- Terminare con l'applicazione di due mani di uno smalto della gamma Herbol.

**Supporti in legno in interno:** carteggiare le superfici, eliminare eventuali tracce di colla, resina o grasso con un diluente nitro.

- Applicare una mano di Herbol Allgrund e lasciare essiccare.
- Terminare con l'applicazione di due mani di uno smalto della gamma Herbol.

### Raccomandazioni:

- L'utilizzo in esterno richiede sempre l'applicazione di almeno due mani di Herbol Allgrund.
- La compatibilità su vecchie pitture a base acqua o vecchie verniciature in polvere è molto limitata. Eseguire preventivamente un test su una piccola area della superficie da trattare.

## INFORMAZIONI DI SICUREZZA

Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo.  
Per ulteriori informazioni consultare il nostro servizio di Assistenza Tecnica.

Distribuito da:  
**AKZO NOBEL COATINGS S.p.A.**  
**UFFICIO COMMERCIALE e**  
**SEDE AMMINISTRATIVA:**  
28040 Dormelletto (No)  
Via Giovanni Pascoli, 11  
Tel. (0322) 401611 - Fax 401607



[www.herbol.it](http://www.herbol.it)  
[info.prodotti@akzonobel.com](mailto:info.prodotti@akzonobel.com)