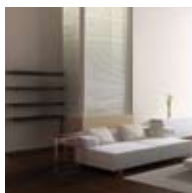


# Der gute Grund

## für saubere Ergebnisse



### Herbol-Zenit-Universal-Isogrund

Der leistungsstarke kationische Primer für gute  
Isolierung und Haftung

**Neu**  
mit Kationentechnologie



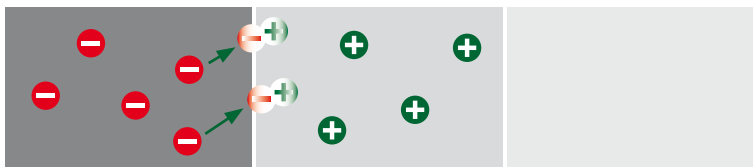
# Absperren war gestern, heute gibt es Herbol-Zenit-Universal-Isogrund

Nikotin, Holzinhaltsstoffe, Ruß oder Rotweinflecken machen Probleme bei Renovierungen. Bei der Überarbeitung mit wässrigen Beschichtungen schlagen diese Stoffe häufig durch. Bisher hat man sich zumeist mit stark riechenden, lösemittelbasierten Isolierfarben beholfen, die aufgrund der Geruchsbelästigung von Kunden nur ungern akzeptiert werden. Jetzt bildet Herbol-Zenit-Universal-Isogrund auf Basis der Kationentechnologie die wasserverdünnbare Alternative. Der neue Isolier-Primer aus der leistungsstarken Herbol-Zenit-Familie neutralisiert durchschlagende Substanzen effektiv und weitgehend geruchsarm.

## Gegenpolige Kationentechnologie

Forschungen zeigen, dass organische Verschmutzungen nicht nur wasserlöslich sind, sondern auch negativ geladene Teilchen besitzen. Das macht sich der auf der Basis der Kationentechnologie entwickelte Herbol-Zenit-Universal-Isogrund zunutze. Die Verfärbungen (negativ geladene Anionen) werden aktiv an das Bindemittel (positiv geladen) der Farbe gebunden. Folge: Das „Durchbluten“ wird verhindert. Ein weiterer Vorteil: Die Beschichtung bleibt wasserdampfdurchlässig. Die gegenpolige Kationentechnologie bietet darüber hinaus nach entsprechender Vorbehandlung eine optimale Haftvermittlung auf sehr glatten Untergründen und Altbeschichtungen.

**Und so funktioniert's:** Organische Verschmutzungen sind negativ geladen. Die positiv geladenen Kationen binden diese wasserfest. Dadurch wird das „Durchbluten“ organischer Verfärbungen verhindert.



1. Schmutziger Untergrund, negativ geladen, z.B. Nikotin, Ruß, Holzinhaltstoffe

2. Kationische Grundierung, positiv geladen

3. Schlussanstrich mit herkömmlichen Dispersionen

# Flecken

## haben keine Chance

Herbol-Zenit-Universal-Isogrund ist die geruchsarme und verlässliche Isolier-Grundierung für den Innenbereich mit sehr guten haftvermittelnden Eigenschaften.

### Herbol-Zenit-Universal-Isogrund

Der wässrige Isolier- und Haftprimer bindet verfärbende, durchschlagende Verschmutzungen. Aufgrund der optimierten Haftkraft wird direkt auf entsprechend vorbereitete Untergründe wie Wände und Decken, Altanstriche, Gipskarton, Holz, Nichteisenmetalle und Kunststoffe beschichtet. Herbol-Zenit-Universal-Isogrund ist nach ca. 6–8 Stunden mit allen üblichen Herbol-Innenwandfarben überarbeitbar und kann auch als Isolierbeschichtung vor Tapezierungen sowie Multicolor-Beschichtungen eingesetzt werden.



# Der gute Grund

## für saubere Ergebnisse

Die auf Basis eines kationischen Acrylat-Copolymers entwickelte isolierende Grundierung ist universell im Innenbereich gegen Nikotin-, Ruß-, Fett- und trockene Wasserflecken einsetzbar.



### Herbol-Zenit-Universal-Isogrund

Der wasserverdünnbare, kationische Isolier-Primer für alle kritischen und verschmutzten Untergründe:

- universell einsetzbar im Innenbereich, insbesondere auf Wand- und Deckenflächen, aber auch auf Holz, NE-Metallen und Kunststoffen
- hohe Isolierwirkung auf Nikotin-, Ruß- und trockenen Wasserflecken sowie Holzinhaltsstoffen
- entspricht den Vorgaben VOC 2010
- gute Verarbeitung und Deckkraft
- überarbeitbar mit allen Herbol-Innenwandfarben
- geruchs- und spannungsarm
- optimierte haftvermittelnde Eigenschaften

<b>Farbton</b>	weiß
<b>Abtönen</b>	kann auch über den Herbol-ColorService getönt werden
<b>Packungsgrößen</b>	5 und 12,5 l
<b>Glanzgrad</b>	seidenmatt
<b>Verbrauch</b>	ca. 90 – 140 ml/m <sup>2</sup> pro Beschichtung



**AkzoNobel**

Akzo Nobel Deco GmbH  
Markencenter Herbol  
Vitalisstraße 198 – 226  
D-50827 Köln  
Tel. +49 221 5881-321  
Fax +49 221 5881-251  
info@herbol.de  
www.herbol.de