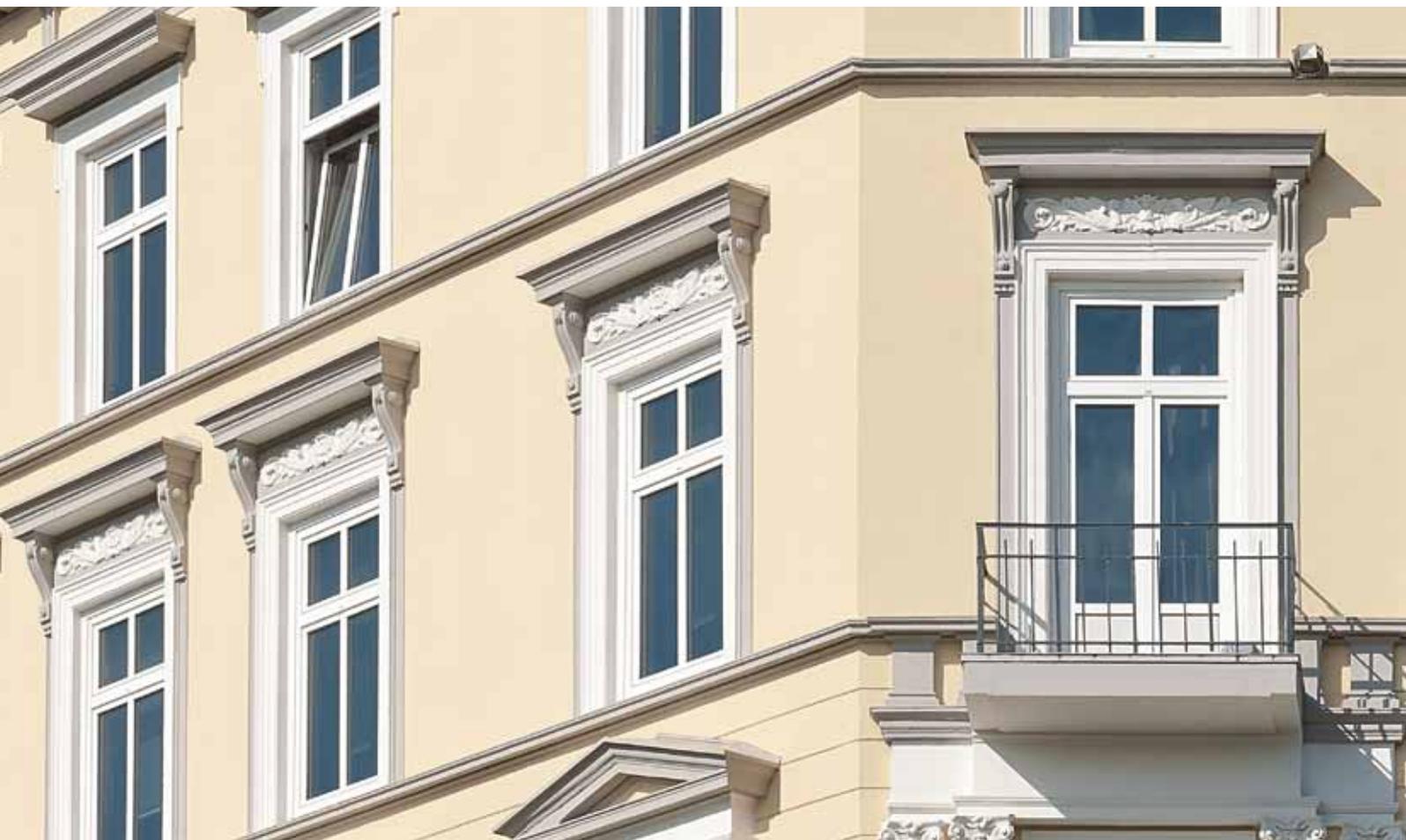


**Orbit Hybrid-System**

**ALLIGATOR**



# Orbit Hybrid-System



## Fortschrittliche Technologie der Extraklasse – innovativ, effizient

Die Hybrid-Technologie fasziniert durch ein Hybrid-Bindemittel auf organischer/anorganischer Basis und präsentiert Orbit Hybrid-Fassadenfarbe als TOP-Produkt.

Orbit Hybrid-Fassadenfarbe kombiniert viele Vorteile einer organischen Farbe (einfaches Handling, optimale Haftung auf nahezu allen Untergründen) mit denen einer anorganischen Farbe (erhöhte Langzeitbeständigkeit, herausragende Farbstabilität). Orbit Grund ist die ideale Systemgrundierung, die sogar auf nicht endgültig ausreagierten Mineralputzen und Beton einsetzbar ist.

### **Orbit Hybrid-Fassadentechnologie – Das bleibt haften!**

Orbit Hybrid-Fassadenfarbe ist vielseitig einsetzbar. Das Produkt haftet auf Holz, Zink, NE-Metallen, Kunststoffen, gelalterten, elastischen Systemen und WDV-Systemen. In Verbindung mit Orbit Grund wird die Gefahr von Ausblühungen bei neuen Mineralputzen und Beton minimiert.



Dieser Beton zeigt nach Ausführung mit einer Standard-Fassadenbeschichtung deutliche Ausblühungen.



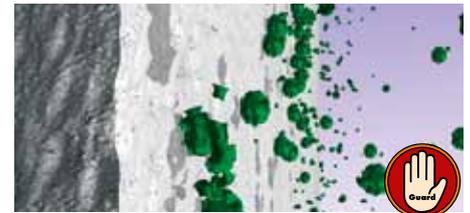
Mit dem Orbit Hybrid-System beschichtet, werden diese Ausblühungen minimiert.



**Höchste Farbstabilität - Klasse A:**  
Das neuartige Hybrid-Bindemittel bindet Pigmente und Füllstoffe fest und dauerhaft ein. Die Farben strahlen auch nach Jahren noch in voller Intensität.



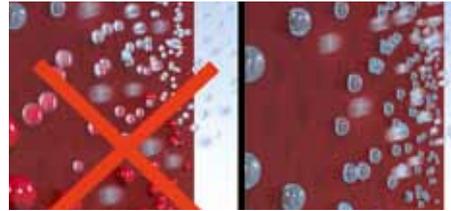
**w-Wert:** Mit einem niedrigen w-Wert von  $< 0,04$  (W3) ist Orbit Hybrid-Fassadenfarbe ein Spitzenprodukt, das für langfristig trockene und saubere Fassaden sorgt.



**Guard-Schutz:** Orbit Hybrid-Fassadenfarbe ist durch die bewährte Guard-Technologie vor frühzeitigem Algen- und Pilzbefall der Beschichtung geschützt.



**Optimaler Betonschutz:** Orbit Hybrid-Fassadenfarbe ist mit einem  $sdCO_2$ -Wert von 80 m für den vorbeugenden Betonschutz als Carbonatisierungsbremse bestens geeignet.



**Frühregenbeständigkeit:** Selbst plötzlich einsetzender Regen stellt für Orbit Hybrid-Fassadenfarbe kein Problem dar. Der Anstrich trocknet schnell und ist nach wenigen Stunden regenbeständig.



**sd-Wert:** Bei einem sd-Wert von  $< 0,2$  m (V2) kann eingedrungene oder sich im Baustoff befindliche Feuchtigkeit problemlos entweichen. Feuchteschäden werden verhindert.



## Orbit Grund

Verarbeitungsfertige, pigmentierte Systemgrundierung für Orbit Hybrid-Fassadenfarbe. Ideal zur Haftvermittlung für nachfolgende Anstriche.

## Orbit Hybrid-Fassadenfarbe

Universell einsetzbare Hybrid-Fassadenfarbe mit extrem hoher Haftung und Deckkraft. Das Material ist frühwasserbeständig und aufgrund der  $CO_2$ -Dichtigkeit ideal für Betonflächen.  
w-Wert: W3, sd-Wert: V2

## Überzeugende Farbigkeit

Das Hybrid-Bindemittel bindet Pigmente und Füllstoffe fest und dauerhaft ein. Eine optimale Farbtonauswahl bietet die ALLIGATOR Farbcollection Impulse 6000. Nahezu 400 Farbtöne können ausschließlich unter Einsatz anorganischer Pigmente hergestellt werden. Innerhalb dieser Farbtonauswahl wird die bestmögliche Klasse A 1 (gem. BFS-Merkblatt Nr. 26) erreicht.

Einsatzbereich

außen und innen

außen

Gebindegröße

12,5 l

12,5 l

Verbrauch

100 - 130 ml/m<sup>2</sup>

120 - 180 ml/m<sup>2</sup>

Eigenschaften

- **Optimaler Feuchteschutz**
- **Sehr gute Haftung**
- **Schutz vor Ausblühungen bei Neuputz**
- **Frühregenbeständig, schlagregendicht**
- **Vorbeugender Betonschutz**
- **Höchste Farbstabilität (Klasse A gem. BFS Nr. 26)**



**ALLIGATOR FARBWERKE GmbH**

Markstraße 203  
32130 Enger

Telefon (05224) 930-0  
Telefax (05224) 7881

[www.alligator.de](http://www.alligator.de)  
[info@alligator.de](mailto:info@alligator.de)



Die Produktaussagen entsprechen dem Stand der Prüftechnik der ALLIGATOR FARBWERKE. Weitere Hinweise zu Produkten und Verarbeitungstechniken finden Sie stets aktuell auf unserer Internetseite [www.alligator.de](http://www.alligator.de). Bei Neuauflage der Broschüre verliert diese Version ihre Gültigkeit.