



Conti® TeknoDry®

Reinacrylat-Fassadenfarbe mit hydrophilem Trocknungseffekt für lang anhaltend saubere Oberflächen

Einsatzgebiet

Conti® TeknoDry® ist besonders geeignet für lang anhaltend saubere Oberflächen, die baulich bedingt einer hohen und lang anhaltenden Feuchtigkeitsbelastung und dadurch einem frühen Befall durch Mikroorganismen ausgesetzt sind, wie z. B. WDV-Systeme, Kunststoff-, Metall- und Faserzementverkleidungen. Für viele am Bau vorkommende Untergründe geeignet, wie Beton, Klinker und Putz.

Eigenschaften

Matte Dispersionsfarbe auf Reinacrylatbasis. Hydrophile Oberfläche und geringste Wasseraufnahme bewirken eine rasante Oberflächentrocknung und beugen somit Algen- und Pilzbewuchs vor. Verkapselte Wirkstoffe bieten einen zusätzlichen Schutz vor Mikroorganismen.

Hervorragende Witterungs- und Farbtönstabilität, auch bei kräftigen Farbtönen. Einstufung in BSF 26 A1. Ansatzfrei zu verarbeiten. Durch sehr geringe CO₂-Durchlässigkeit eignet sich Conti® TeknoDry® besonders für den Betonschutz (CO₂-Durchlässigkeit: C1 nach EN 1062-3, hoch diffusionsfähig (H₂O): V1 nach EN 1062-3 und niedrige Wasseraufnahme W3 nach EN 1062-3).



Farbton	weiß, tönbar
Verbrauch	ca. 150 - 200 ml/m ² /Arbeitsgang
Einstufung BFS 26	A1
Wasserdampf-Diffusionsstromdichte-Klasse	V1
Durchlässigkeitsrate für Wasser (EN 1062), Klasse	W3



Lotuseffekt war gestern



9230629_04/19

Chemische Werke Kluthe GmbH

Geschäftsbereich Conti Coatings
Feldstraße 55 · 46149 Oberhausen · Tel.: +49 208 9948-0 · Fax: +49 208 9948-163
E-Mail: info@conticoatings.com · www.conticoatings.com

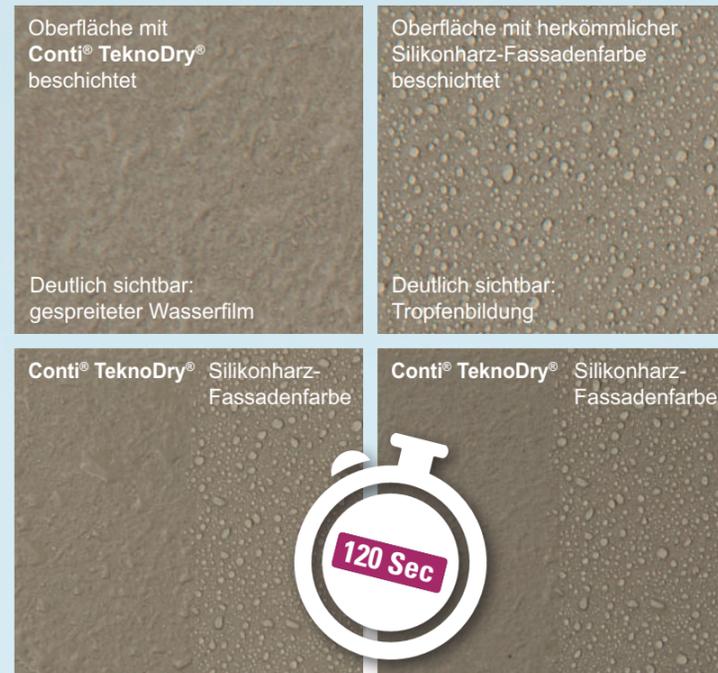
Ein Unternehmen der  Gruppe

Geringste Wasseraufnahme · rasante Oberflächentrocknung · verkapselter Schutz gegen Algen- und Pilzbefall · herausragende Witterungs- und Farbtönstabilität

Profi-Lösungen mit Köpfchen

Rasante Abtrocknung feuchter Fassadenoberflächen

Wasser in Form von Regen, Nebel oder Tau trocknet auf einer mit **Conti® TeknoDry®** beschichteten Fassade in Rekordzeit ab.



Strahlend schöne Farben auch nach langer Zeit

Conti® TeknoDry® bietet eine herausragende Farbtönstabilität auch bei kräftigen Farbtönen.

Das verwendete Bindemittel und die spezielle Füllstoff-Kombination sorgen gemeinsam für eine lang anhaltend kreidungs-freie und farbtönstabile Fläche. Auch intensive Farbtöne bleiben über Jahre stabil. Einstufung nach BFS 26: Klasse A1.



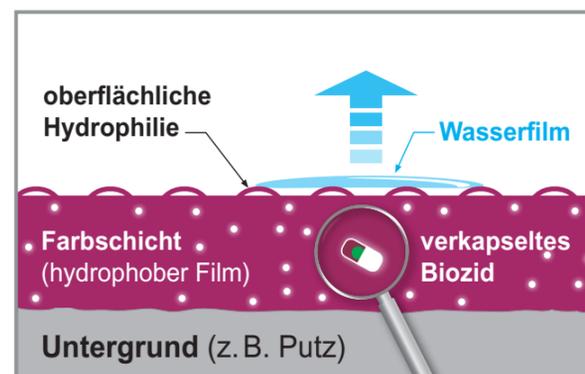
- 1 Auch nach intensiver künstlicher Bewitterung zeigen sich dank der speziellen Formulierung von **Conti® TeknoDry®** keinerlei Farbtonveränderungen.
- 2 Standard-Fassadenfarben können nach intensiver Bewitterung relativ starke Farbtonveränderungen aufweisen.



Besondere Mikrostruktur mit maximalem Schutz

Rasante Abtrocknung durch die besondere Mikrostruktur der Oberfläche!

Multifunktionelle Füllstoffe bewirken eine hydrophile Oberfläche, die das Regen- oder Tauwasser spreiten lässt. Es entsteht ein dünner Wasserfilm, der um ein Vielfaches schneller trocknet. Dieser Effekt wird durch das hydrophobe Bindemittel, das das Eindringen des Wassers in die weiteren Farbschichten verhindert, verstärkt.



Maximale Schutzwirkung gegen Algen- und Pilzbewuchs

Verkapselte Wirkstoffe bieten einen längeren Schutz gegen Mikroorganismen, da sie langsamer ausgewaschen werden. Die Kombination von verkapselten Bioziden mit einem hydrophoben Farbfilm hat einen großen Synergieeffekt, der die Wirkstoffe noch langsamer auswaschen lässt. Die Folge ist eine lang anhaltend Wirkung gegen Algen- und Pilzbewuchs.

