

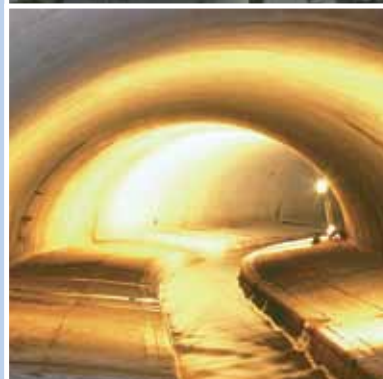
# Vandex®

**ABDICHTUNG / BAUTENSCHUTZ**



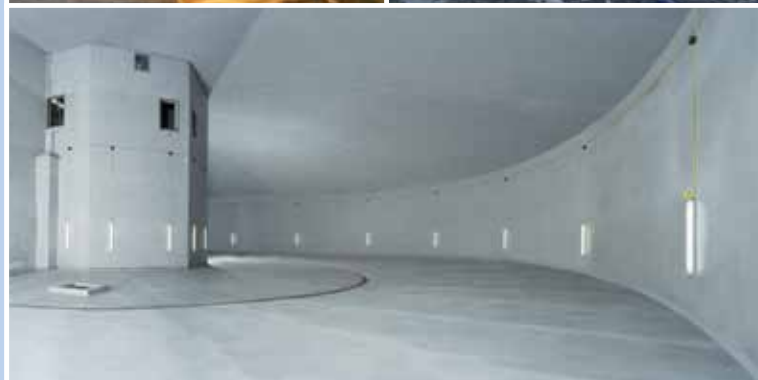
*sicher*

*bewährt*



*dauerhaft*

*praxisgerecht*



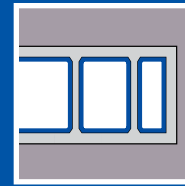
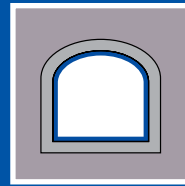
*qualitätsgeprüft*

*weltweit eingesetzt*



## Innenbeschichtungen von Trinkwasserbehältern

Geprüft nach DVGW W300  
Die bewährten Vandex-Produkte bieten optimale Lösungen in Kontakt mit Trinkwasser.

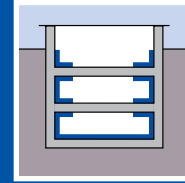
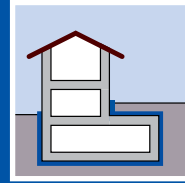


- Trinkwasserbehälter
- Trinkwasser-Aufbereitungsanlagen
- Quellwasserfassungen
- Trinkwasserleitungen



## Mineralische Abdichtungen im Hoch- und Tiefbau

Dauerhafte, zuverlässige Abdichtungen für die positive und die negative Wasserdruckseite durch zementöse Beschichtungen.

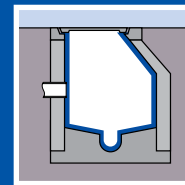
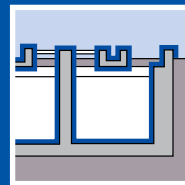


- Bodenplatten
- Erdberührte Wände
- Liftschächte
- Schlitzwände
- Erdüberdeckte Decken



## Beschichtungen von Abwasserkonstruktionen

Die VANDEX Z- und VANDEX RAPID-Produktgruppen sichern einen dauerhaften Betonschutz von Abwasseranlagen.

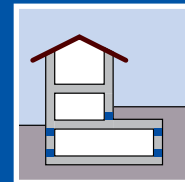
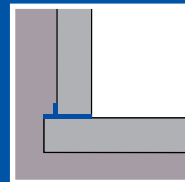


- Offene /geschlossene Abwasseranlagen
- Abwasserschächte
- Begehbare Abwasserkanäle



## Fugenabdichtungen im Hoch- und Tiefbau

Vandex-Fugenabdichtungen: zuverlässige, innovative und wirtschaftliche Lösungen durch geklebte Dichtungsbänder, Quellbänder und Fugenbleche.

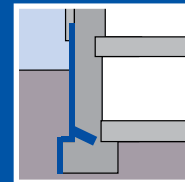
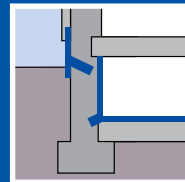


- Horizontale und vertikale Arbeitsfugen
- Dilatationsfugen
- Anschlüsse (Auf-/Abbordungen)



## Vandex-Altbausanierungssystem

Für die wirksame Wert- und Substanzerhaltung von Altbauten, gegen aufsteigende Feuchtigkeit sowie Salz-/Feuchtigkeitsschäden.

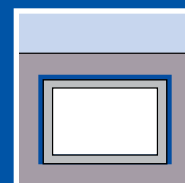
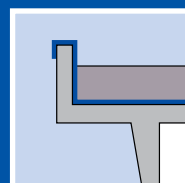


- Innenabdichtung
- Aussenabdichtung
- Salzbehandlung
- Sanierputzsystem
- Horizontalsperre



## PUMA-Flüssigkunststoff für Hochleistungsabdichtungen

VANDEX PUMACRYL: Die flexible und leistungsstarke Abdichtung für anspruchsvolle Anwendungen. Speziell geeignet für den Einsatz bei tiefen Temperaturen.



- Brückenplatten
- Decken
- Terrassen
- Balkone

## Wie wirken mineralische zementöse Vandex-Abdichtungen?

Die zementgebundenen Vandex-Abdichtungsprodukte bestehen aus Spezialzementen, Quarzsanden mit optimaler Kornabstufung und verschiedenen aktivierenden Zusätzen. Der Vandex-Abdichtungseffekt kommt zustande, indem die Vandex-Produkte eine wasserdichte Schicht an der Betonoberfläche bilden.

Zusätzlich schützt die Vandex-Abdichtung in einem wesentlichen Umfang den Beton gegen Einflüsse von aussen, wie Kohlendioxid, Chloride, Sulfate und Nitrate, weil das Eindringen dieser gelösten Stoffe in den Beton durch die Dichtigkeit der Beschichtung stark vermindert wird.

Durch eine Modifikation der rein mineralischen Produkte mit Kunststoffdispersionen lassen sich verbesserte Eigenschaften und erweiterte Einsatzmöglichkeiten erreichen. Beispielsweise seien Elastifizierung, erhöhte chemische Beständigkeit und verbesserte Haftung erwähnt.

Für ein breit gefächertes Anwendungsgebiet stehen dem Planer und dem Ausführenden einfach zu verarbeitende Produkte zur Verfügung, die sich durch gute Umweltverträglichkeit und geringes Gesundheitsrisiko für den Anwender auszeichnen.

## Die Vorteile zementöser Vandex-Produkte sind:

- Kompatibilität zu Beton
- Applikation auf matt feuchten Untergrund
- Dampfdurchlässigkeit
- Wasserdichtigkeit bei positivem und negativem Wasserdruck
- Hohe Umweltverträglichkeit und geringes Gesundheitsrisiko für den Verarbeiter
- Sehr gutes Kosten/Nutzen-Verhältnis



## Vandex-Dienstleistungen



## Vandex-Verarbeitung

Die korrekte Verarbeitung der Vandex-Produkte umfasst auch eine produktspezifische Untergrundvorbereitung sowie eine angepasste Nachbehandlung.



In praktischen Schulungen und Seminaren werden diese drei erfolgsrelevanten Arbeitsschritte intensiv durch das Vandex-Fachpersonal geschult.

Die zementgebundenen Vandex-Materialien können auf verschiedene Weise rationell und sicher verarbeitet werden; z.B. mit:



Feinmörtelspritzgerät



Bürste



Traufel



Glätter

## Vandex-Produkte sind geprüfte Produkte

Die zementgebundenen Vandex-Produkte werden in anerkannten Prüfinstituten in verschiedenen Ländern der Welt regelmässig getestet. Diese Prüfungen dienen als neutraler Nachweis der Leistungsfähigkeit und der spezifischen Eigenschaften der Produkte. Mit der CE-Kennzeichnung bestätigt Vandex, dass die Produkte den geltenden europäischen Richtlinien entsprechen.



## Vandex-Qualitäts-Management-System

Vandex verfügt über ein zertifiziertes Qualitäts-Management-System nach ISO 9001:2008 und über ein zertifiziertes Umwelt-Management-System nach ISO 14001:2004. Damit erfüllt die Vandex-Firmengruppe international anerkannte Standards in diesen Bereichen.

Mit der Umsetzung unserer Unternehmenspolitik stehen wir für:

- eine gleich bleibend hohe Produktqualität
- innovative Produkte, die den Kundenbedürfnissen entsprechen
- einen Kundenservice, der die technische und praktische Beratung/Schulung für die korrekte Anwendung der Produktpalette umfasst
- die Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften
- den Schutz der Umwelt
- die Sicherheit unserer Mitarbeiter/-innen und Verarbeiter

## Produktion und Vertrieb

Die Vandex-Produkte werden in der hochmodernen, gruppeneigenen Fabrik in Schwarzenbek bei Hamburg hergestellt.

Die zementgebundenen Baustoffe werden in kundengerechte Gebinde abgefüllt, palettiert und für den Transport und die Lagerung mit einer Schrumpffolie optimal geschützt.



[www.vandex.de/ch](http://www.vandex.de/ch)

# Vandex®

**BAUWERKSABDICHTUNG/BETONSANIERUNG/BETONSCHUTZ**

An **RPM** Company

**HAUPTSITZ UND INTERNATIONALER VERKAUF:**  
**VANDEX INTERNATIONAL LTD**  
**VERKAUF SCHWEIZ: VANDEX AG**  
Postfach, CH-4501 Solothurn/Schweiz  
Telefon: +41 32 626 36 46, Telefax +41 32 626 36 47  
E-Mail: [info@vandex.ch](mailto:info@vandex.ch) [www.vandex.ch](http://www.vandex.ch)

**PRODUKTION UND VERKAUF DEUTSCHLAND:**  
**VANDEX ISOLIERMITTEL-GESELLSCHAFT m.b.H.**  
Postfach 1406, D-21487 Schwarzenbek/Deutschland  
Telefon: +49 4151 89 15-0, Telefax +49 4151 89 15 50  
E-Mail: [info@vandex.de](mailto:info@vandex.de) [www.vandex.de](http://www.vandex.de)

