

REVOLUTIONÄRE FÜLLSTOFFE HOCHLEISTUNGSDÄMMPUTZ UND FASSADENFARBE

Welche Vorteile Ihnen die AQUABRAN® Partikel- und Aerogel-Technologien bei Ihrer Planung bieten und warum Sie CERABRAN® als Planungspartner im Blick behalten sollten.



AEROGEL

der scheinbar nicht anwesende Bestandteil des Aeroputzes

NOCH EIN PUTZ?

Ja, aber ein hochwärmedämmender aus Aerogel. Zu 99,8 % aus Luft sind Aerogele immerhin 14-fach im Guinness-Buch der Rekorde gelistet. Als leichtester Feststoff oder bester Isolator eignen sich die vielfach verästelten, schwammartigen Partikelketten optimal, um als Wärmedämmmaterial eingesetzt zu werden.

INNOVATION FÜR ALT UND NEU.

So innovativ wie der Rohstoff Aerogel ist auch CERABRAN*, wenn es darum geht, in Kooperation mit dem Forschungspartner Fraunhofer UMSICHT Institut neue Verfahren und Systeme im Bereich Wärmedämmung, funktionelle Gebäudebeschichtungen und Brandschutz zu entwickeln. Der rein mineralische, hoch wärmedämmende Aerogel-Dämmputz für den Außen- und Innenbereich kommt sowohl bei Altbauten als auch bei Neubauten zum Einsatz und überzeugt mit zahlreichen Vorteilen, um die Realisierung architektonischer Details zu ermöglichen.

CERABRAN® AEROPUTZ

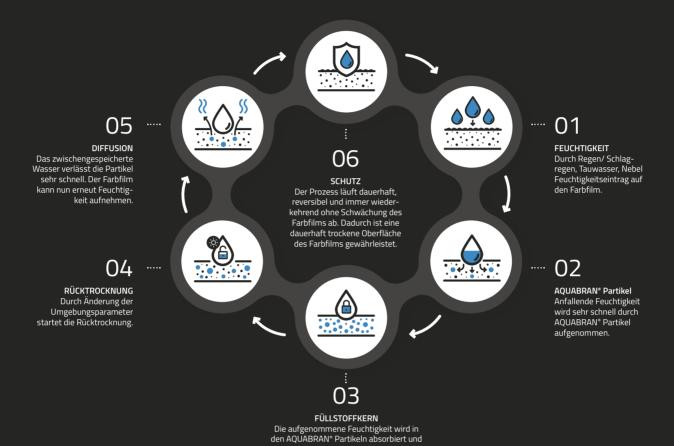
ANSCHLUSSDETAILS müssen dank schlanker Dämmputzschicht nicht angepasst werden **SUPER SCHLANK** durch minimale Schichtstärken für maximale Flächeneffizienz **GESTALT BLEIBT BRENNT NICHT** Sonderformen können und erfüllt durch modellierbaren Putz Brandschutzklasse A1 angearbeitet werden **WEDER FUGEN** noch Wärmebrücken **OHNE VORARBEIT** durch Dübel, die durch Dämmung ab dem den Dämmstoff gehen 1. Milimeter **KLINGT MASSIV INNEN UND AUSSEN** individuell einsetzbar LEBT LÄNGER im Vergleich zu vielen anderen Dämmstoffen اليا اليا ال **PASST SICH AN BLEIBT SAUBER** und sorgt für reibungslose Abstimmungen mit der ohne Algen oder Pilze Denkmalbehörde durch mineralischen Aufbau

FASSADENFARBE REGULIERT FEUCHTIGKEIT

Regen oder nächtlicher Frost sorgen dafür, dass herkömmliche Fassaden ständiger Feuchtigkeit ausgesetzt sind und somit den optimalen Nährboden für Algen und Pilze bilden. Durch die AQUABRAN*-Füllstofftechnologie der Fassadenfarbe CERABRAN* HYBRID OUTSIDE wird das grüne Anlaufen der Fassaden verhindert. Dabei vereint die Farbe gleich zwei weitere, gute Eigenschaften: Im trockenen Zustand ist sie so diffusionsfähig wie eine Fassade mit einem Silikatfarbenanstrich. Nach Aufnahme der Feuchtigkeit ist sie so schlagregendicht wie eine mit Silikonharzfassadenfarbe <u>beschichtete Außenwand.</u>

KLINGT GUT? DAS IST ES AUCH!

Die AQUABRAN°-Partikel nehmen die eintretende Feuchtigkeit oder Nässe auf, speichern sie im Farbfilm ab und verhindern dadurch, dass sie in den Untergrund durchsickert. Der 400 µ starke Anstrich kann die zwischengespeicherte Feuchtigkeit doppelt so schnell wieder abgeben wie herkömmliche Fassadenfarben. Und noch ein Plus: Die Farbe auf Basis von Reinacrylat ist entgegen der meisten anderen Reinacrylat Fassadenbeschichtungen stumpfmatt statt seidig schimmernd.



zwischengespeichert.

- 1 CERABRAN* KALK,- oder ZEMENTVORSPRITZ / CERABRAN* WELNET Vorspritzmörtel oder Dämmputzträger
- 2 **CERABRAN®** AEROPUTZ Aerogel-Hochleistungsdämmputz
- 3 **CERABRAN®** SPEZIAL FIXATIV Mineralischer Untergrundstabilisator
- 4 CERABRAN* AMX AEROPLUS + CERABRAN* ARMIERUNGSGEWEBE Spezial Kalk-Armierungsmörtel
- 5 **CERABRAN®** QUARZGRUND Pigmentierter haftvermittelnder Putzgrund
- 6 CERABRAN® Oberputze z.B CERABRAN® Kalk Marmorputz-Filzbar oder CERABRAN® KPX Mineralischer Kalkputz
- 7 CERABRAN® Anstrichsysteme z.B CERABRAN® HISTOBRAN® Sol-Silikat Fassadenfarbe CERABRAN® HYBRID OUTSIDE Fassadenfarbe mit aktivem Feuchtigkeitsschutz oder CERABRAN® TECNISOL Stumpfmatte Sol-Silikat-Innenfarbe

ÜBERZEUGT IM SYSTEM

CERABRAN® - Dachmarke der PROCERAM-Gruppe - produziert nachhaltige, intelligente & innovative Produkte für die Anwendungsbereiche Gebäudedämmung, Denkmalschutz, Brandschutz und Fassadenschutz. Als Systemaufbau - oder wahlweise auch Schicht für Schicht - bietet CERABRAN® aufeinander abgestimmte Komponenten und die Beratung aus einer Hand.

NOCH FRAGEN?

PROCERAM GmbH & Co. KG

Kruppstraße 48

D-47475 Kamp-Lintfort, Germany

- **T** +49 (0)2842 / 27 95 4 0 **F** +49 (0)2842 / 27 95 4 - 22
- **E** info@cerabran.com

cerabran.com

in linkedin.com/company/cerabran

