



BILDMATERIAL ZUR PRESSEINFORMATION

Die Heilkraft des Aachener Thermalwasser nutzen: Entspanntes Baden in den Thermen gesichert – mit Lösungen von Ardex



Download unter www.ardex.de/presse/carolus-thermen



© Olaf Rohl

Die Carolus Thermen in Aachen halten ein umfangreiches Wellnessangebot bereit. Nach fast zwei Jahren aufwändiger Sanierung sorgen Thermenwelt, Saunawelt, das Carolus Spa sowie drei Restaurants für entspannte Abwechslung.



© Olaf Rohl

Beim rund 500 Quadratmeter großen Außenbecken Nord hatte es Probleme mit der Dichtigkeit gegeben. Bei der Sanierung wurde das Becken nun komplett neu gestaltet und optisch aufgewertet.

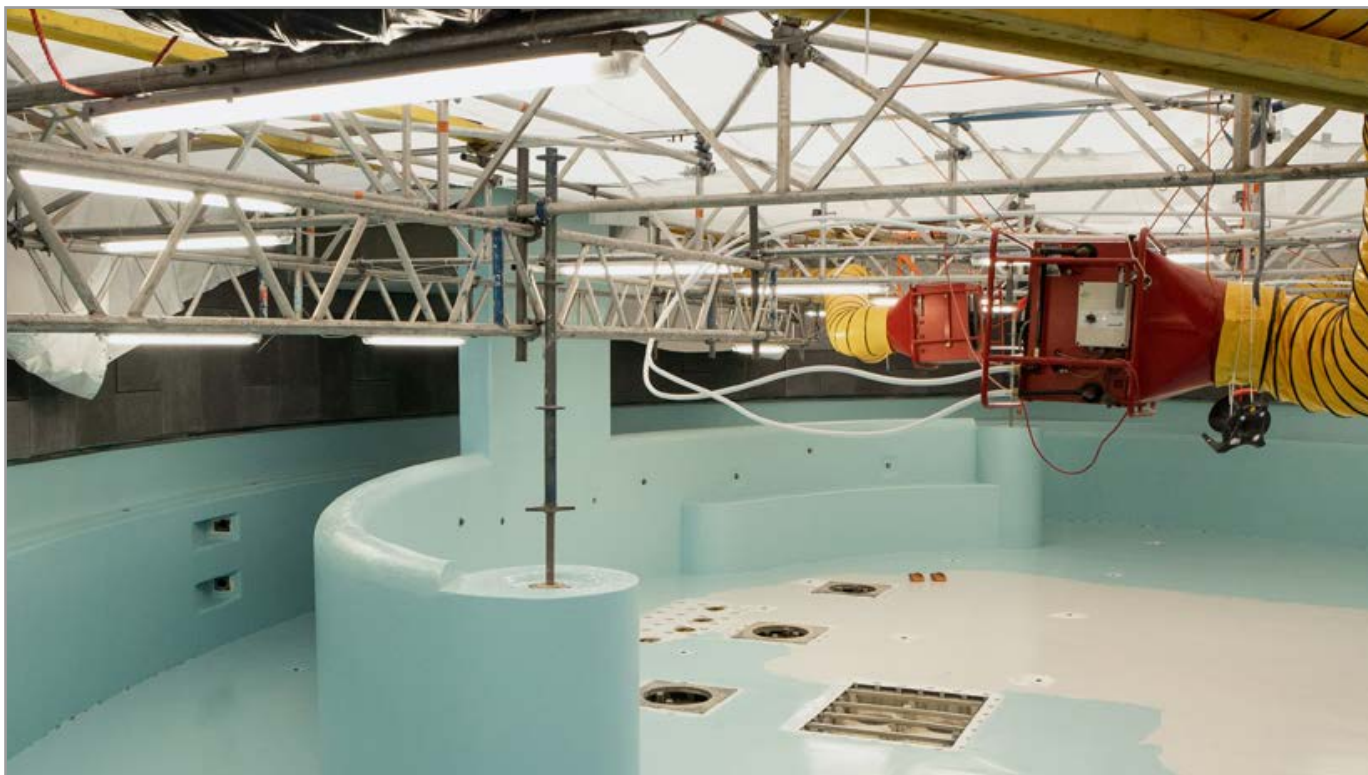


BILDMATERIAL ZUR PRESSEINFORMATION

Die Heilkraft des Aachener Thermalwasser nutzen: Entspanntes Baden in den Thermen gesichert – mit Lösungen von Ardex



Download unter www.ardex.de/presse/carolus-thermen



Ein eigens aufgebautes Dach samt Heizung sorgte auch in den Wintermonaten für eine gleichbleibende Temperatur bei der Verarbeitung und für trockene Verhältnisse.



Die Mineralien und Salze des Thermalwassers greifen die Materialien an. Daher haben die Bodenspezialisten die hochbelastbare 2-komponentige Abdichtung ARDEX S2-K PU eingesetzt. Absanden ist nicht notwendig.

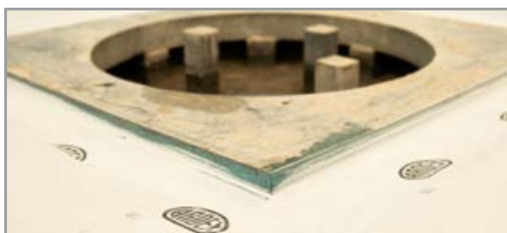


BILDMATERIAL ZUR PRESSEINFORMATION

Die Heilkraft des Aachener Thermalwasser nutzen: Entspanntes Baden in den Thermen gesichert – mit Lösungen von Ardex



Download unter www.ardex.de/presse/carolus-thermen



Durchdringungen und Einbauteile sind kritische Bereiche. Beim Andichten kommt es dabei auf Genauigkeit an.



Das Material wurde normgerecht in zwei Schichten aufgetragen. Dadurch wird die Mindestschichtstärke erreicht. Um Fehlstellen in der zweiten Schicht zu erkennen, wird das Material vor dem zweiten Auftrag eingefärbt.

BILDMATERIAL ZUR PRESSEINFORMATION

Die Heilkraft des Aachener Thermalwasser nutzen: Entspanntes Baden in den Thermen gesichert – mit Lösungen von Ardex



Download unter www.ardex.de/presse/carolus-thermen



Um ein schönes Gesamtbild zu bekommen, haben die Fliesenleger alles genau berechnet.

Die Fliesen waren in Größe und Dicke unterschiedlich. Um den Verschnitt so gering wie möglich zu halten, wurde auch der Rinnstein zunächst auf Maß gebracht.



BILDMATERIAL ZUR PRESSEINFORMATION

Die Heilkraft des Aachener Thermalwasser nutzen: Entspanntes Baden in den Thermen gesichert – mit Lösungen von Ardex



Download unter www.ardex.de/presse/carolus-thermen



Die Rundung der Beckenwand war für die Profis eine weitere große Herausforderung – die aber mit modernsten Techniken und Werkzeugen gemeistert wurde.

Um eine besonders hochwertige Optik zu erzielen, wurden die dunklen Fliesen in der Farbe basalt, die hellen in silbergrau verfugt. Dafür sind die Epoxifugen ARDEX WA sehr gut geeignet: Sie sind nach dem Erhärten wasserfest, frost- und witterungsbeständig und werden für Bereiche eingesetzt, in denen hohe chemische oder mechanische Belastungen auftreten wie in Schwimm- und Heilbädern.

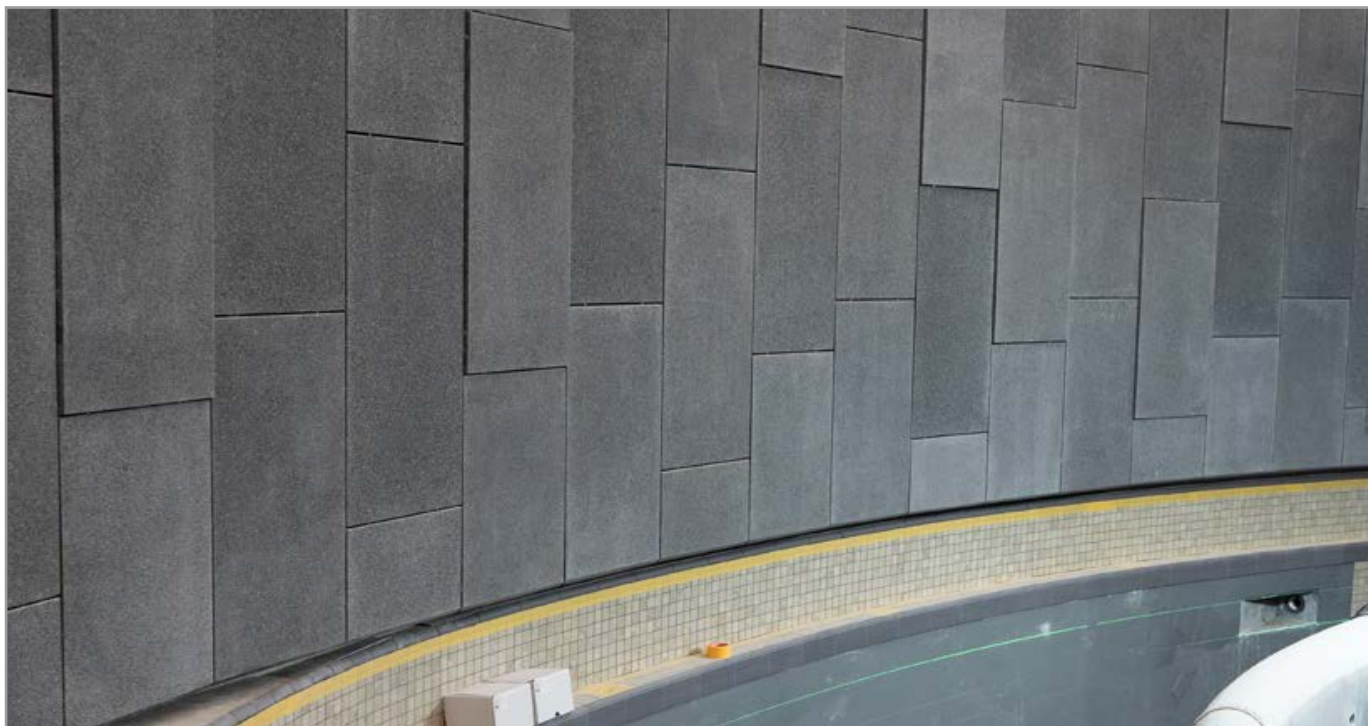


BILDMATERIAL ZUR PRESSEINFORMATION

Die Heilkraft des Aachener Thermalwasser nutzen: Entspanntes Baden in den Thermen gesichert – mit Lösungen von Ardex



Download unter www.ardex.de/presse/carolus-thermen



Hintergrund für den Wasserfall am Außenbecken Nord ist eine Natursteinfassade.



© Olaf Rohl

Björn Jansen, Geschäftsführer der Carolus Thermen, ist mit dem Ergebnis zufrieden: „Dass so eine Anlage im Laufe der Zeit leidet, ist völlig normal. Das Thermalwasser setzt den Becken zu. Umso mehr freuen wir uns, die Carolus Thermen jetzt wieder eröffnet zu haben.“