

RHEINISCHE POST

ANZEIGE |



Lokales Wirtschaft
& Termine Handel



Beruf & Ausbildung



Auto & Verkehr



Reise & Freizeit



Leben & Genieße



Gesundheit & Wellness



Bauen & Wohnen



Weitere Themen

Themenwelten > Mönchengladbach > Gut beraten – rund ums Eigenheim > G...

Gut beraten – rund ums Eigenheim

Gutachter Stephan Wilms in Mönchengladbach: Climate-Coating für ein besseres Raumklima

Ein Interview über Raumklima und Digitalisierung. Produkte gegen Schimmel, Algen und Wärmebelastung

07.09.2023



Herr Wilms, sie empfehlen „Climate Coating“ für praktische Problemlösungen an. Wie wirken die Produkte?

Stephan Wilms Schimmel an Wänden, Algen, Moose, versprödete und schmutzige Fassaden werden wirksam bekämpft, verhindert oder vermieden. Das Aufheizen von Dächern, Innenräumen, Containern oder Tanks wird deutlich reduziert. Alle positiven Auswirkungen zeigen sich als überzeugende Zeit-, Budget- und Attraktivitätsvorteile.

Digitalisierung ist natürlich ein Thema. Wie wichtig ist es für Sie?

Wilms Das Thema nimmt in nahezu allen Bereichen eine immer wichtigere Rolle ein. Die Bemühungen, Prozesse und Strukturen digitaler zu gestalten sind auch in der Baubranche deutlich zu erkennen. Hier ergeben sich für mittelständische Unternehmen Chancen, um auf diesem Gebiet eine Vorreiterrolle einzunehmen. Das beweist das Berliner Unternehmen „SICC Climate Coatings GmbH“. Der Hersteller von Spezialbeschichtungen hat ein KI-Tool entwickeln lassen, um die Wirkung seiner Produkte für Anwender berechenbar zu machen. Bei der Vorhersage möglicher Temperatursenkung und Energieeinsparung hilft der KI-basierte Temperaturkalkulator Calculus.

Was bewirkt dieser Temperaturkalkulator?

Wilms Für Gebäudeplaner und Sanierer bietet KI-Calculus von der „SICC ClimateCoatings GmbH“ eine Möglichkeit, in Abhängigkeit der Zieltemperatur, die Reduzierung der Kühllast zu ermitteln. Das erleichtert die Planung des energetischen Konzepts von unterschiedlichen Gebäudetypen unter klimatisch divergierenden Bedingungen. Raumklimaanalysen belegen den positiven Einfluss auf das Raumklima, die Verbesserung der thermischen Behaglichkeit.

OHS-Reno UG

Stephan Wilms
Am Nordkanal 4
41066 Mönchengladbach
Tel.: 0171-5632209
info@ohs-gutachter-wilms.eu
www.ohs-gutachter-wilms.eu

[Vorheriger Artikel](#)

[zurück zur Übersicht](#)

[Mehr zum Thema](#)



Gut beraten – rund ums Eigenheim

Kosten reduzieren und Klima schützen