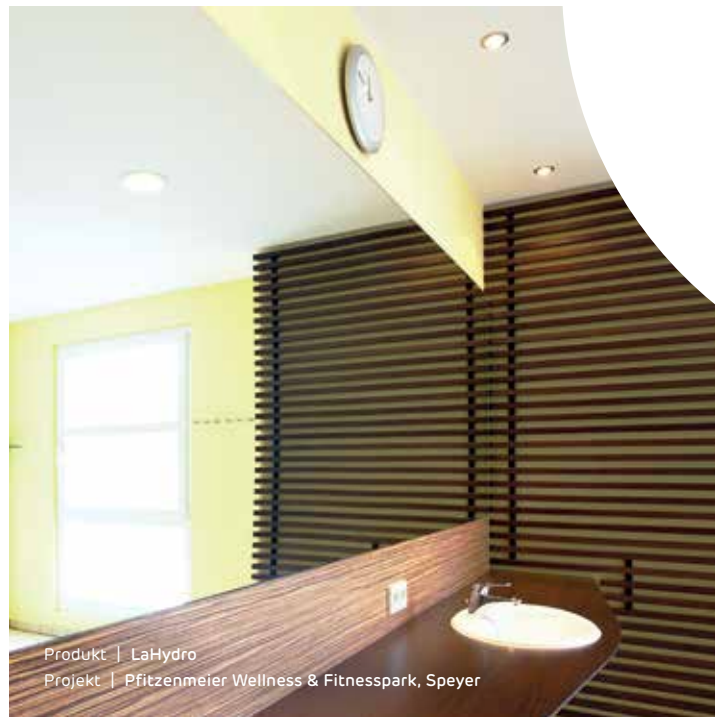
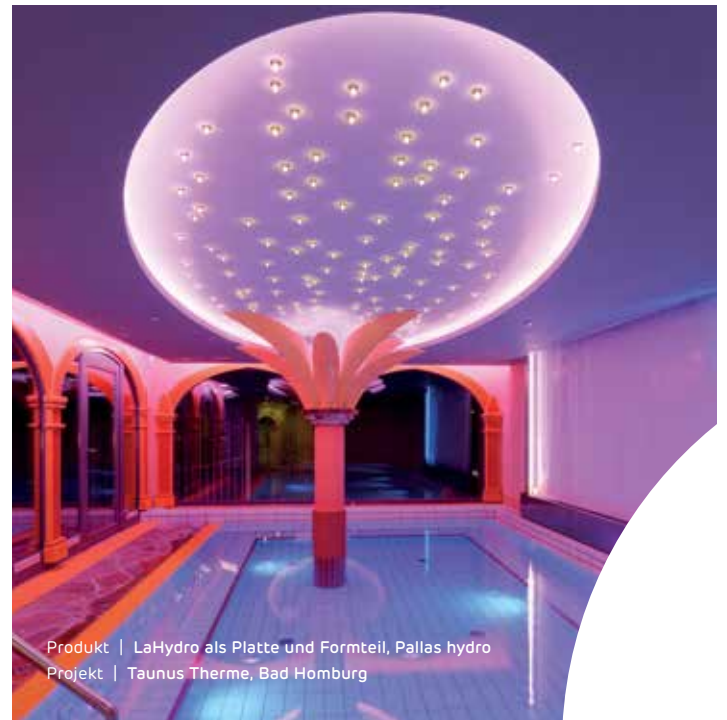


SCHLUSS
MIT FEUCHTE,
NÄSSE UND
SCHIMMEL!





SCHIMMEL KEINEN NÄHRBODEN BIETEN

Schimmel benötigt zum Wachstum organischen Nährboden, wie z. B. Papier, Tapeten oder Holz. Gips hingegen ist ein mineralischer Baustoff. Er ist somit anorganisch und bietet keinen Nährboden für Schimmel.

In Schwimmbädern, öffentlichen Duschen, Sport- und Wellnessanlagen oder Großküchen müssen Wände und Decken nicht nur Nässe und Feuchtigkeit standhalten – Schimmel darf gar nicht erst entstehen.

Steigt jedoch in einem Innenraum die Feuchtigkeit auf über 60%, können Sporen auskeimen und es kann sich Schimmel bilden. Dabei werden nicht nur Wände und Decken mit unschönen Flecken überzogen und möglicherweise die Bausubstanz geschädigt, es können vor allem auch schwere gesundheitliche Probleme entstehen.

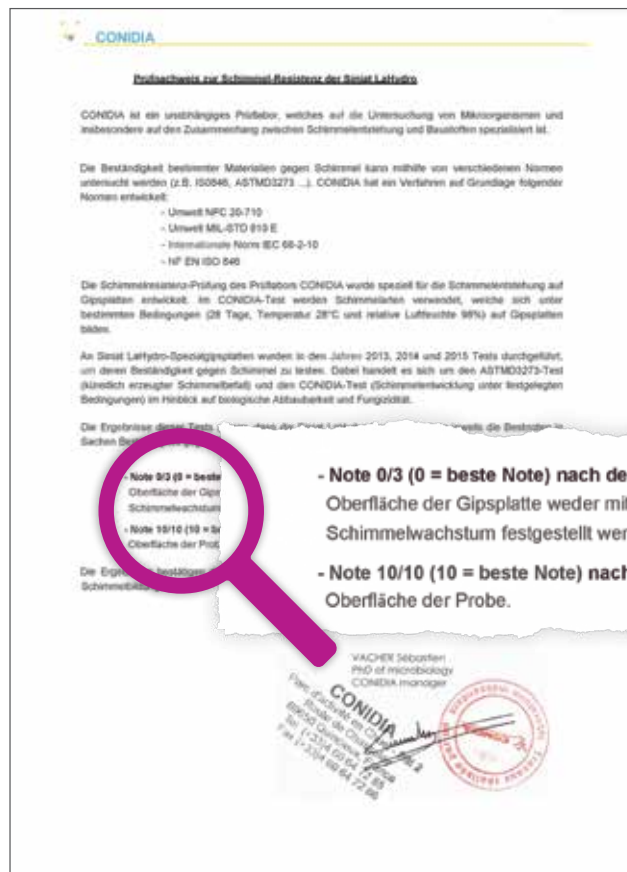
Hier kommt unser Original LaHydro zum Einsatz: Die vliesummantelte Spezialplatte mit ihrem Gipskern ist zu 100% schimmelresistent!



MIT LAHYDRO AUF DER SICHEREN SEITE


DENN LAHYDRO IST DAS ORIGINAL FÜR FEUCHTE- UND NÄSSESCHUTZ IM TROCKENBAU

Um sich gegen Schimmelbefall zu schützen, gibt es die Spezialplatte LaHydro mit ihrer einzigartigen Vliesummantelung.



Durch die Kombination aus patentiertem Spezialvlies und Gipskern bildet LaHydro einen Schutzschirm gegen Feuchte, Nässe und Schimmelbildung und bietet somit keinen Nährboden für Bakterien und Schimmelpilze!

Das beweist auch das besonders aufwändige und äußerst strenge Testverfahren am renommierten Conidia Labor in Frankreich. Es hat gezeigt: LaHydro ist zu 100% schimmelbeständig!



Der Conidia-Test ist ein Prüfverfahren, welches speziell für die Entstehung von Schimmelpilzen auf Gips entwickelt wurde. Dabei werden Schimmelarten getestet, die sich in einer korrosiven Atmosphäre auf Gipsplatten bilden können. Folgende Tests dienen dem Prüfverfahren als Basis:

- **ASTMD3273 (USA):** Ein gängiges Prüfverfahren zur Bestimmung der Schimmelbeständigkeit von Oberflächenstrukturen. Dabei wird das Produkt in einer mit Schimmelsporen geimpften Klimakammer für 28 Tage einem Klima von über 95 Prozent relativer Luftfeuchte und 28°C ausgesetzt.
- **MIL STD 810 E (USA):** Ein Prüfverfahren des US-Militärs für die Zulassung von Materialien zur Nutzung beim Militär. Dabei werden hohe Anforderungen an verschiedene Klimabedingungen und mechanische Belastung gestellt.
- **CEI 68 2 10 (Schweiz):** Ein Prüfverfahren, bei dem für 4 Wochen u. a. ein Nährboden auf dem Produkt aufgebracht wird, um die Schimmelbildung zu fördern.
- **NFC 20-710 (Frankreich):** Ein Testverfahren für die Prüfung von Schimmelwachstum in einer korrosiven Atmosphäre.
- **EN ISO 846 (EU):** Ein Prüfverfahren, bei dem das Produkt u. a. direkten Kontakt zum Boden hat, um die Beständigkeit gegen Pilze und Bakterien bei Erdkontakt zu testen.

Die Tests bestätigen: Weder nach 4 Wochen noch nach 12 Monaten ist bei der Spezialplatte LaHydro ein Schimmel- oder Bakterienbefall aufgetreten!

Wer bereits beim Bauen auf die richtigen Materialien achtet, kann dafür sorgen, dass Schimmelpilzsporen keine Chance haben – und damit einen erheblichen Beitrag zur Gesundheit der Menschen in privaten Räumlichkeiten sowie öffentlichen Einrichtungen leisten.



LAHYDRO   

Bestens aufgestellt gegen Feuchte- und Nässe

Der vliesummantelte, leicht zu verarbeitende Abwehrspezialist gegen extreme Feuchte und Nässe.



Ihr Nutzen:

- Schimmelresistent
- Extrem hohe Unempfindlichkeit gegen Feuchte und Nässe
- Äußerst geringe Wasseraufnahme von weniger als 3%
- Einfache und saubere Verarbeitung durch „Ritzen und Brechen“
- Fachgerechter Untergrund für Abdichtungen und keramische Beläge, zugelassen vom DIBt, getestet und bestätigt von namhaften Herstellern wie z.B. PCI, Ardex, Sopro und Weber
- Geeignet für Brandschutzkonstruktionen von F 30 bis F 90
- Verbesserung der Raumakustik mit LaHydro Akustik
- Kreative, gestalterisch anspruchsvolle Trockenbaulösungen mit Formteilen aus LaHydro

Die Einsatzgebiete

- Geeignet für Wände und Decken in bauaufsichtlich geregelten und nicht geregelten Bereichen mit hoher Feuchtigkeitsbeanspruchung
- Decken im nicht unmittelbar bewitterten Außenbereich
- Schwimmbäder, öffentliche Duschen, Wellnessbereiche, Großküchen und Labore



OPTIMAL ABGESTIMMTES ZUBEHÖR

Trockenbauplatten und das gesamte Zubehör sind bei Siniat optimal aufeinander abgestimmt. Deshalb finden Sie bei uns natürlich auch die richtigen Spachtelmassen sowie korrosionsgeschützte Profile und Zubehör zur perfekten Verarbeitung unseres Originals, der Spezialplatte LaHydro.



Bestnoten
in Sachen
Schimmel!

FAXANTWORT an Siniat unter +496171/613306

Bitte senden Sie mir folgende Materialien an die nebenstehende Adresse:

- Die Wissensbox – alle Informationen zum Thema Schutz und Sicherheit im Trockenbau auf Einzelkarten in einer handlichen Box
- Produktbroschüre LaHydro – Spezialplatte für extrem nasse Bereiche

Technische Broschüren:

- SWH11-44 Wandsysteme mit LaHydro
- SDH50-54 Deckensysteme mit LaHydro

Ich wünsche einen persönlichen Beratungstermin vor Ort:

- Bitte kontaktieren Sie mich zur Terminabsprache.

Name

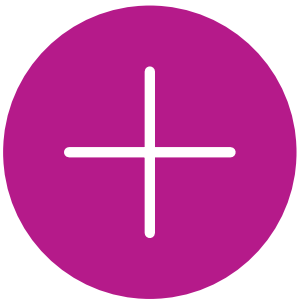
Firma

Straße und Haus-Nr.

PLZ und Ort

Telefon

E-Mail



Siniat GmbH
Frankfurter Landstraße 2-4
D-61440 Oberursel
T +49 6171/6130 00
F +49 6171/6133 06

www.siniat.de
www.siniat.at
www.siniat.ch



Die Wissensbox – mit allen Informationen zum Thema Schutz und Sicherheit im Trockenbau auf Einzelkarten in einer handlichen Box.

