

PRESSEMITTEILUNG

Abdruck frei | Belegexemplar erbeten

Buochs, Juni 2026

Codex Produktneuheit

Verbundabdichtung codex AX 40 löst Vorgänger ab

Die Norm ist angekommen – aber richtig umgesetzt?

Mit der Entwicklung der codex AX 40 kommt eine weiterentwickelte Flüssigabdichtung für den Innenbereich auf den Markt, die die bewährte codex AX 10 ablöst. Möglich gemacht haben das moderne Rohstofftechnologien und eine optimierte Rezeptur, die vor allem eins bringt: eine spürbar angenehmere Verarbeitung bei gewohnt hoher Sicherheit.

Die Norm SIA 271/1 bringt zudem eine neue Systematik für die Planung und Ausführung von Verbundabdichtungen. Die bisherigen Anwendungsgruppen wurden in drei verschiedene Kategorien unterteilt: A4.1 «mässig», A4.2 «hoch» und A4.3 «sehr hoch». In der Norm werden Abdichtungssysteme für verschiedene Nutzschichten behandelt, darunter Plattenbeläge, PVC- und Vinylbeläge, fugenlose mineralische Beläge sowie Kunstharzbeschichtungen. Abhängig von der Art der Nutzschicht und der jeweiligen Anwendungsgruppe wird festgelegt, welche Abdichtungssysteme zulässig sind.

Optimierte Konsistenz für saubere Verarbeitung

Zentrales Entwicklungsziel laut Aussage von codex war eine verbesserte Verarbeitbarkeit bei gleichzeitig hohen Schutzeigenschaften an feuchte- und nassbelasteten Bauteilen. Die festere Konsistenz im Vergleich zur Vorgängergeneration reduziert das Kleckern und Spritzer auf ein Minimum und ermöglicht einen sauberen, kontrollierten Auftrag mit Rolle und Spachtel. Die erhöhte Deckkraft unterstützt zudem die geforderte Mindesttrockenschichtdicke von 0.5 mm deutlich schneller und mit weniger Materialaufwand. So bleibt die

PRESSEMITTEILUNG

Abdruck frei | Belegexemplar erbeten

Schutzleistung auf dem bewährten hohen Niveau der codex AX 10, das Handling wird jedoch deutlich komfortabler.

Zwei Farbsysteme für die einfache visuelle Kontrolle

codex AX 40 bringt ein durchdachtes, doppeltes Sicherheits-Farbsystem mit, das maximale Kontrolle im Verarbeitungsprozess bietet. Für den zweilagigen Auftrag steht die Verbundabdichtung in zweifarbiger Ausführung zur Verfügung. D.h. jede Schicht hat eine separate Farbe: z.B. erst Grau, dann Grün. So lassen sich bei Unterbrechungen nicht nur der Arbeitsfortschritt feststellen, sondern auch der gleichmässige Schichtaufbau optisch sicher kontrollieren. Zusätzlich sorgt der Trocknungsindikator für mehr Prozesssicherheit.

Denn nach Abschluss des Trocknungsprozesses zeigt eine deutliche Farbveränderung am Material, wann die nächste Schicht bzw. die Verlegung starten kann. „Trocknungs-indikator plus 2-Farbsystem geben unseren Kunden auf der Baustelle eine klare, visuelle Rückmeldung genau dann, wenn sie sie brauchen.

Breites Einsatzspektrum und technische Zuverlässigkeit

codex AX 40 erfüllt die Anforderungen der DIN 18534 für die Wassereinwirkungsklassen W0-I bis W2-I (nur Wandflächen) sowie die Vorgaben des ZDB-Merkblatts für Abdichtungen im Verbund. Damit bleibt der Einsatzbereich im Innenbereich vielseitig und orientiert sich am breiten Anwendungsspektrum der Vorgängergeneration. Die Verbundabdichtung eignet sich unter anderem für Duschen, Bäder, Toiletten sowie Wohn- und Gewerbebereiche oder auch Seniorenwohnheime oder Hotels. Sie haftet auf Beton, Mauerwerk, Porenbeton, Kalkzement-, Zement- und Trockenbauplatten, Plattenträgerelementen und Fussbodenheizungen. Die bewährten Gebindegrössen vom Vorgänger bleiben unverändert bei 4 kg, 10 kg, 18 kg und 25 kg. So verbindet codex AX 40 die bekannten

Uzin Utz Schweiz AG | Ennetbürgenstrasse 47 | 6374 Buochs | Switzerland | T +41 41 62448-88 | F +41 41 62448-89
ch@uzin-utz.com | www.uzin.com

PRESSEMITTEILUNG

Abdruck frei | Belegexemplar erbeten

technischen Eigenschaften und Einsatzbereiche der AX 10 mit einer spürbar verfeinerten Rezeptur für mehr Komfort und Sicherheit in der täglichen Verarbeitung.

Zertifizierungen und Einstufungen:

- EMICODE EC 1 PLUS – sehr emissionsarm
- DGNB Qualitätsstufe 4
- LEED IEQ Credit 4.1
- DIN 18534
- ZDB-Merkblatt (Abdichtung im Verbund)



Für mehr Infos & Videos zu codex AX 40.

PRESSEMITTEILUNG

Abdruck frei | Belegexemplar erbeten

Bildmaterial:

Bild 1



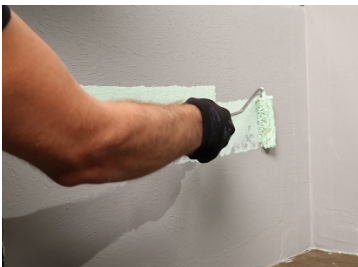
Codex AX 40 mit verbesserten Eigenschaften löst Vorgänger AX 10 ab.

Bild 2



Kein Kleckern beim Aufbringen an Wandflächen

Bild 3



2-Farbsystem erleichtert Kontrolle der Schichten

Kontakt:

Andrea Bünzli

Leiterin Kommunikation

andrea.buenzli@uzin-utz.com

T +41 41 62448-88

Uzin Utz Schweiz AG | Ennetbürgerstrasse 47 | 6374 Buochs | Switzerland | T +41 41 62448-88 | F +41 41 62448-89
ch@uzin-utz.com | www.uzin.com