

Presseinformation

April 2023

Murexin: Ökologische Untergrundvorbereitung im System

Weiterentwicklungen im Portfolio der Silan-modifizierten Produkte

Mit der weiterentwickelten Murexin-Produktreihe auf Silanbasis kann die komplette Untergrundvorbereitung vor der Bodenverlegung ökologisch und physiologisch unbedenklich durchgeführt werden. Als einer der führenden Anbieter von bauchemischen Produkten setzt Murexin damit einen neuen Standard. Das aufeinander abgestimmte System besteht aus dem Murexin Silan-Verfestigungsharz MS-X 1, der Murexin Silan-Feuchtigkeitssperre MS-X 3 und dem Murexin Rissverdübelungsharz MS-X 24.

Die Produktlinie ist die umwelt- und verarbeiterfreundliche Alternative zu den bekannten Reaktionsharz-Produkten. Sie basiert auf der Silantechnologie und ist daher frei von migrationsfähigen Stoffen, sehr emissionsarm und physiologisch unbedenklich. Sowohl MS-X 1, als auch MS-X 3 und MS-X 24 erfüllen die Anforderungen des EMICODES EC 1^{PLUS}.

Alle Systemkomponenten zur Untergrundvorbereitung sind leicht zu verarbeiten und für jeden Belag geeignet. Darüber hinaus muss ein vorhandener, spröder Estrich nicht entfernt werden, was für den Verarbeiter eine erhebliche Zeit- und Arbeitersparnis bedeutet.

Silan-Verfestigungsharz MS-X 1

Das einkomponentige, rollfähige Silan-Verfestigungsharz MS-X 1 eignet sich zur Verfestigung und Sanierung von instabilen, minderfesten oder sandenden mineralischen Untergründen wie Zement- und Calciumsulfatestrichen sowie Beton. Aufgrund seiner niedrigen Viskosität besitzt es ein hohes Eindringvermögen bis tief in den Untergrund.

Seite 1 von 4

Im Gegensatz zu zweikomponentigen Imprägnierharzen auf EP-Basis härtet das Murexin-Verfestigungsharz besonders schnell: es ist bereits nach zwei Stunden überarbeitbar, was den Arbeitsablauf auf der Baustelle deutlich optimiert. Hinzu kommt die Einkomponentigkeit, die für eine sichere und einfache Verarbeitung sorgt.

Silan-Feuchtigkeitssperre MS-X 3

Die Silan-Feuchtigkeitssperre MS-X 3 ist ein einkomponentiger, rollbarer Voranstrich, der nicht nur gesundheitlich unbedenklich und einfach zu verarbeiten ist, sondern auch Grundierung und Dampfsperre in einem Produkt vereint. Die Kombination aus innovativer Rezeptur und modernster Technologie ermöglicht dem Verarbeiter eine deutliche Zeitersparnis auf der Baustelle und steht für Lösungen im Sinne des Arbeits- und Wohngesundheitsschutzes.

Die Silan-Feuchtigkeitssperre MS-X 3 eignet sich zur Grundierung von normal bis stark saugenden Untergründen sowie nicht saugenden Untergründen. Bei zweilagigem Auftrag auf Betonuntergründen ist sie in der Lage kapillar aufsteigende Restfeuchte bis 6 Prozent abzusperren.

Rissverdübelungsharz MS-X 24

Als drittes Produkt im Bund des Silan basierten Untergrundvorbereitungssystems ist das Rissverdübelungsharz MS-X 24 die physiologisch unbedenkliche und damit auch im Sinne des Arbeitsschutzes verarbeiterfreundliche Alternative zu Epoxid- oder Polyesterharzen.

Das Rissverdübelungsharz MS-X 24 wird zweikomponentig in Flaschen geliefert und ist universell einsetzbar: im Innen- und Außenbereich zum kraftschlüssigen Verschließen von Arbeits- und Schwindfugen sowie von schmalen und breiten Estrichrissen, darüber hinaus aber auch als Schnellspachtel- und Klebmasse für Holz, Stein, Beton und Metall.

Das ausgehärtete Material kann ohne weitere Vorbehandlung mit allen Murexin X-Bond Produkten überarbeitet werden. MS-X 24 ist wesentlich härter als herkömmliches Gießharz, wird nicht spröde und ist dauerbeständig.

Pressekontakt:

Evelyn Grau PR-Services

Frau Evelyn Grau

Langestraße 19

58239 Schwerte

Phone +49 (0)2304 / 9 76 90 14

Fax +49 (0)2304 / 9 76 90 15

E-Mail evelyn.grau@grau-pr.de



Murexin ökologische Untergrundvorbereitung Motive 1 und 2

Das Silan-Verfestigungsharz MS-X 1 von Murexin ist einkomponentig und rollfähig. Aufgrund seiner niedrigen Viskosität dringt es bis tief in den Untergrund ein. (Fotos: Murexin)



Murexin ökologische Untergrundvorbereitung Motive 3 und 4

Die Silan-Feuchtigkeitssperre MS-X 3 von Murexin ist gesundheitlich unbedenklich, leicht zu verarbeiten und vereint Grundierung und Dampfsperre in einem Produkt. (Fotos: Murexin)

Seite 3 von 4



Murexin ökologische Untergrundvorbereitung Motive 5 und 6

Das Rissverdübelungsharz MS-X 24 von Murexin ist die physiologisch unbedenkliche Alternative zu Epoxid- und Polyesterharzen. Es wird zum kraftschlüssigen Verschließen von Arbeits- und Schwindfugen sowie Rissen im Innen und Außenbereich eingesetzt. (Fotos: Murexin)

MUREXIN. Das hält.

Allgemeine Informationen zu Murexin GmbH:

Murexin GmbH ist für Bau-Profis der Partner für perfekt abgestimmte Produkte und Systeme. In den Sparten Parkett- und Klebetechnik, Fliesenverlegetechnik und Abdichtungstechnik finden sich hochwertige Produkte aus dem Bereich Bauchemie.

Seit 2022 ist Murexin mit einem Tochterunternehmen in Mühlheim am Main vertreten, wo mit modernster Produktionstechnik und im Hinblick auf die Erweiterung des Produktportfolios gefertigt wird. Der hohe Anspruch an Qualität beschränkt sich dabei nicht nur auf Rohstoffe, Herstellverfahren und Produktvielfalt: Ökologie und Nachhaltigkeit sind Kernthemen unseres Handelns. Ebenso sind Kundenservice und technische Beratung feste Bestandteile der Firmenphilosophie.

Die Murexin-Gruppe garantiert mit insgesamt rund 400 motivierten Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern professionelle Betreuung auf allen Ebenen. Mit weiteren Produktionsstätten im österreichischen Wiener Neustadt, in Ungarn und in Slowenien sind Murexin-Produkte in rund 30 Exportmärkten durch Direktvertrieb, Distributionspartner oder mit etablierten Tochtergesellschaften erhältlich. Am Standort der Murexin Zentrale und der Produktion in Wiener Neustadt befinden sich zudem das Zentrallager sowie das Kompetenzzentrum, welches für Forschung, Entwicklung und Qualitätssicherung verantwortlich zeichnet und auf mehr als 90 Jahre Erfahrung zurückblicken kann.

Als Unternehmen der Schmid Industrieholding GmbH ist Murexin in einem traditionsreichen, österreichischen Konzern beheimatet. Zu dieser Familie zählen u. a. Unternehmen wie Austrotherm, Baunit, Furtenbach, Wopfinger Transportbeton, Lorencic oder Ortner.

Weitere Informationen finden Sie auch unter www.murexin.de