**PRESSEINFORMATION**

Wöllersdorf, 10. September 2024

**Schallschutzwände in Kottingbrunn für mehr Lebensqualität**

**In Kottingbrunn (NÖ) realisieren die MABA Fertigteilindustrie GmbH und die ÖBB ein Projekt zur Lärmreduktion. Auf einer Gesamtlänge von 1.900 Metern entstehen Schallschutzwände, die den Anwohnern mehr Ruhe und Lebensqualität bieten sollen. Die mit dem natureplus®-Gütesiegel ausgezeichneten PHONOBLOC® Holzbeton-Lärmschutzwände der MABA bestehen aus einer Betontragschicht und Holzbeton-Absorbern.**

Die erste Phase des Projekts im Bahnhofsbereich wurde im Sommer 2024 abgeschlossen, 2025 sind weitere 850 Meter geplant. Mit einer Höhe von 2 bis 3 Metern über der Schienenoberkante leisten die Wände einen bedeutenden Beitrag zur Lärmminderung.

**Schallschutz made in Austria**

Die eingesetzten Holzbeton-Absorber sind leicht, bestehen aus zementgebundenen Frischholzschnitzeln und können bis zu 20 dB Schalldruck absorbieren.

Christian Nageler, Co-Geschäftsführer der MABA, betont: "Der Trend zu hochwertigen, langlebigen Lärmschutzlösungen ist deutlich spürbar."

Als Leitbetrieb der Kirchdorfer Concrete Solutions ist die MABA, die 2025 ihr 100-jähriges Bestehen feiert, schon seit Jahrzehnten verlässlicher Lieferant der Österreichischen Bundesbahnen.

Die langjährige Partnerschaft zeigt sich auch in einem parallel laufenden Pilotprojekt, bei dem Schallschutzwände mit einem Recyclinganteil von 30 Prozent getestet werden. Das bedeutet, dass fast ein Drittel der Betontragschicht der Schallschutzwände aus recycelter Gesteinskörnung besteht und damit Beton nachhaltig wieder- und weiterverwendet wird.



Installation der Teststrecke der Schallschutzwand im niederösterreichischen Kottingbrunn. C Kirchdorfer

**

*Die poröse Oberflächenstruktur von Holzbeton wirkt in Verbindung mit der Formgebung der Absorber hochgradig lärmabsorbierend.*

**Hochauflösendes Bildmaterial:**

Bildnachweis: Abdruck honorarfrei bei Nennung © Kirchdorfer Group

**Pressekontakt:**

Mag. Sandra Ehrenhöfer, Pressereferentin: [pressesprecher@kirchdorfer.eu](mailto:pressesprecher@kirchdorfer.eu)

**Über Kirchdorfer Concrete Solutions**

Die Kirchdorfer Fertigteilholding GmbH (= Concrete Solutions) bündelt alle Fertigteil-Aktivitäten der international tätigen Kirchdorfer Gruppe. In dieser Sparte erfolgt die Produktion von Systembauteilen aus Beton für verschiedenste Anwendungsbereiche. Kunden aus den fünf Kernproduktbereichen Hoch- und Industriebau, Tiefbau, Straße, Bahn und Tunnel verlassen sich auf intelligente Produktinnovationen und seit Jahrzehnten bewährte Qualität. Die Tochter MABA Fertigteilindustrie GmbH, gegründet 1925, ist der größte österreichische Fertigteilhersteller in ihrem Marktsegment. www.concrete-solutions.eu