04.11.2026

REGUPOL Laufbahnen am Leichtathletik-Bundesstützpunkt in Frankfurt

Am Leichtathletikzentrum an der Hahnstraße in Frankfurt am Main wurde im Zuge der Modernisierung der Sportanlage der Laufbahnbelag **REGUPOL champion AG** auf einer Gesamtfläche von 9.635 m² installiert. Die Laufbahn in den Farben Mittelgrau, Grau und Leuchtgrün verbindet sportfunktionelle Eigenschaften mit einem modernen Erscheinungsbild. Eine Besonderheit der Anlage ist die speziell entwickelte, weichere Rundbahn im Innenraum, die den Athleten gelenkschonende Bedingungen für das Aufwärmen und Ausdauertraining bietet.

Das Leichtathletikzentrum in Frankfurt-Niederrad ist Bundesstützpunkt des Deutschen Leichtathletik-Verbandes (DLV) und dient als Trainingsstätte für den Leistungs- und Nachwuchssport. Hier bereiten sich Athleten des DLV auf nationale und internationale Wettkämpfe vor. Im Rahmen der umfassenden Modernisierung wurde die Anlage an die Anforderungen des Leistungssports angepasst und am 10. Juni 2025 offiziell wiedereröffnet.

REGUPOL champion AG – Laufbahnbelag für den Leistungssport

Auf einer Gesamtfläche von 9.635 m² wurde der Laufbahnbelag **REGUPOL champion AG** in den Farben Mittelgrau, Grau und Leuchtgrün verlegt. Die Farbkombination verleiht der Leichtathletikanlage ein eigenständiges Erscheinungsbild und sorgt für eine klare optische Gliederung der Sportflächen.

Ein wesentliches Qualitätsmerkmal des Laufbahnsystems ist die industriell vorgefertigte, elastische **REGUPOL** Basismatte. Sie bildet die funktionale Grundlage des Belags und trägt entscheidend zu den sporttechnischen Eigenschaften der Laufbahn bei. Durch die kontrollierte Herstellung unter gleichbleibenden Produktionsbedingungen werden eine gleichmäßige Materialqualität und definierte Schichtdicken sichergestellt. Dies ermöglicht einen konstanten Kraftabbau und ein einheitliches Laufgefühl über die gesamte Fläche.

In Kombination mit der fugenlos aufgebrachten, spikefesten und rutschfesten EPDM-Oberfläche entsteht ein strapazierfähiger Laufbahnbelag, der den Anforderungen des täglichen Trainings- und Wettkampfbetriebs gerecht wird.

Speziell entwickelte Rundbahn für gelenkschonendes Training

Eine Besonderheit des Frankfurter Leichtathletikzentrums befindet sich im Innenraum der Anlage. Hier wurde eine zusätzliche Rundbahn, die sogenannte „Bahn Null“, mit einem speziell entwickelten, weicheren Laufbahnbelag ausgestattet.

Im Vergleich zur regulären Wettkampflaufbahn verfügt diese Sonderanfertigung über eine höhere Nachgiebigkeit. Dadurch werden die Aufprallkräfte beim Laufen sanfter abgefedert und die Gelenke weniger belastet. Insbesondere für Mittel- und Langstreckenläufer bietet die Bahn damit eine ergänzende Trainingsfläche für längere Laufeinheiten.

Darüber hinaus wird die Rundbahn von Athleten unterschiedlicher Disziplinen zum Einlaufen und Aufwärmen genutzt. So ergänzt der weichere Laufbahnbelag die reguläre **REGUPOL champion AG** Wettkampfbahn und erweitert die Trainingsmöglichkeiten am Bundesstützpunkt.

Trainingsbedingungen für nationale und internationale Wettkämpfe

Mit der Modernisierung des Leichtathletikzentrums wurden die Trainingsmöglichkeiten für die Athleten des DLV erweitert. Neben den erneuerten Laufbahnen entstanden unter anderem zusätzliche Sprintstrecken mit unterschiedlichen Steigungen sowie angepasste Anlagen für die Sprung- und Wurfdisziplinen.

Die Kombination aus der **REGUPOL champion AG** Laufbahn und der speziell entwickelten Warmlaufbahn ermöglicht es, unterschiedliche Trainingsanforderungen innerhalb einer Sportstätte abzudecken. Damit bietet das Leichtathletikzentrum sowohl für die tägliche Trainingsarbeit als auch für die Vorbereitung auf internationale Wettkämpfe geeignete Bedingungen.

Das Projekt in Frankfurt zeigt, wie **REGUPOL** mit seinen Laufbahnsystemen auf unterschiedliche sportfunktionelle Anforderungen eingeht und individuelle Lösungen für den Leistungssport umsetzt.

3.852 Zeichen inklusive Leerzeichen und Überschriften
Bitte beachten Sie: Diesen Text und entsprechendes Bildmaterial finden Sie auch im Pressebereich auf unserer Website: https://news.regupol.de/
Ansprechpartner: REGUPOL Germany GmbH & Co. KG | Damián Corbalán Arévalo | Telefon: +49 2751 803-240 | d.corbalan-arevalo@regupol.de

Über REGUPOL
REGUPOL zählt zu den weltweit führenden Verarbeitern von wiedergewonnenen Elastomeren. Daraus entstehen leistungsstarke Sportböden, Fallschutzböden, Antirutschmatten zur Ladungssicherung, Produkte zur Trittschalldämmung und Schwingungsisolierung, Schutz- und Trennlagen für Bauanwendungen sowie kommerzielle Designbodenbeläge. In vielen dieser Märkte gehört **REGUPOL** dank des Know-hows des weltweiten Teams heute zu den führenden Anbietern.
Tochtergesellschaften der **REGUPOL** Holding bestehen in Deutschland, USA, Australien und der Schweiz. Im vergangenen Jahr recycelte die Unternehmensgruppe mit ca. 750 Mitarbeiter mehr als 90.000 Tonnen Elastomere.
REGUPOL ist Preisträger des Umweltwirtschaftspreises NRW und des Energieeffizienzpreises NRW. **REGUPOL** hat es sich zur Aufgabe gemacht, kontinuierlich daran zu arbeiten Lösungen im Sinne einer konsequenten Kreislaufwirtschaft zu entwickeln. Zukunft nachhaltig und erfolgreich zu gestalten ist seit Jahrzehnten Ziel des Unternehmens.