**REGUPOL Bodenbeläge im Leistungszentrum Altenberg**

Mit der Eröffnung des Leistungszentrums Altenberg wurde ein weiterer Schritt für den internationalen Spitzensport umgesetzt. Das Trainingszentrum bietet Sportler\*innen verschiedener Disziplinen – vom Bob- und Skeletonsport bis hin zum Biathlon – geeignete Bedingungen, um sich auf Wettkämpfe auf hohem Niveau vorzubereiten.

Eine Besonderheit ist die weltweit erste beschusssichere Laufbahn, die mit nachhaltig zertifizierten **REGUPOL** Bodenlösungen ausgestattet wurde.

**Innovation trifft Nachhaltigkeit – REGUPOL champion AG**  
Für die Lauf- und Schießhalle wurde das System **REGUPOL champion AG** installiert. Dabei handelt es sich um einen gießbeschichteten, fugenlosen Sportboden, der auf die Anforderungen eines kombinierten Lauf- und Schießtrainings ausgelegt ist.

Die Grundlage bildet ein elastischer, vollflächig verklebter Unterbau, der einen gleichmäßigen Kraftabbau ermöglicht und ein gelenkschonendes Laufgefühl unterstützt. Die Nutzfläche ist zweifarbig in leucht- und dunkelgrün ausgeführt. Diese Gestaltung setzt optische Akzente und erleichtert zugleich die Orientierung der Athlet\*innen im Training.

Das grüne Farbkonzept nimmt die architektonische Designsprache des Gebäudes auf und sorgt für einen durchgängigen Übergang vom Eingangsbereich bis in die Trainingszonen.

Eigenschaften wie Elastizität, Kraftabbau und Griffigkeit unterstützen kontrollierte Bewegungsabläufe und tragen zum Schutz von Muskeln, Sehnen und Gelenken bei. Die rutschfeste EPDM-Oberfläche bietet Trittsicherheit auch bei dynamischen Bewegungen.

Ein sicherheitsrelevanter Aspekt des Belags: Bei Beschusswinkeln von 25° bis 90° entstehen keine gefährlichen Rückpraller oder Querschläger. Dadurch eignet sich der **REGUPOL champion AG** für schussintensive Trainingssituationen.

Zusätzlich wurden an der Rückwand der Halle **REGUPOL ballistic E43** Elastikplatten in Schwarz montiert. Diese Wandverkleidung dient als weiterer Schutz vor möglichen Rückprallern.

Durch Langlebigkeit, einfache Reinigung (auch Nassreinigung möglich) und hohe Strapazierfähigkeit erfüllt der **REGUPOL champion AG** die Anforderungen an einen modernen, nachhaltigen und sicheren Sportboden.

**Trainingsbedingungen im Anschubbereich – REGUPOL everroll ultimate**  
Auch in den Anschubbereichen des Zentrums wurden **REGUPOL** Böden eingesetzt. Der **REGUPOL everroll ultimate** Galway wurde sowohl in der kurzen Strecke im Fitnessbereich als auch in der langen Bob-Anschubbahn verlegt.

Der elastische Boden unterstützt die Kraftübertragung beim Anschieben, wirkt stoßdämpfend und gelenkschonend und bietet damit geeignete Voraussetzungen für präzises und kraftvolles Training.

Neben sportfunktionellen Merkmalen wie Belastbarkeit und Robustheit wurde auch die Gestaltung berücksichtigt: Das grüne Dekor Galway trägt zu einer frischen Raumwirkung bei und fügt sich in das moderne Designkonzept ein. Dieses Farbthema wird ebenfalls im Eingangsbereich aufgegriffen.

Im angrenzenden Laufweg sorgt der **REGUPOL everroll ultimate** im Dekor Manila (Grau) für Gehkomfort, Trittschallminderung und eine ruhige Trainingsumgebung. Durch Elastizität und Strapazierfähigkeit ist der Belag für hochfrequentierte Bereiche geeignet, in denen viele Athlet\*innen täglich unterwegs sind.

**Nachhaltig. Sicher. Leistungsstark.**  
Sowohl der **REGUPOL champion AG** als auch die **REGUPOL everroll** Böden sind C2C Certified® Full Scope in Bronze-Level gemäß Version 3.1 und verfügen über eine EPD (Environmental Product Declaration). Damit erfüllen sie definierte ökologische Standards und unterstützen eine nachhaltige Sportstättenarchitektur.