

Projekt:

Neubau Eisarena

Ort:

Weißwasser

Fertigstellung Projekt:

2013

Bauherr:

Stadt Weißwasser

Architekt:

asp Architekten,
Stuttgart

Verarbeiter:

Malerbetrieb Garreis,
Weißwasser

Branche:

Öffentliche Räume

Verwendete Produkte:

MasterTop 1324

MasterTop 1324/R

MasterTop 1324 N&B

MasterTop 1785

MasterSeal M 861

MasterTop WS 200 PU

MasterTop WS 300 PU

Projektgröße:

ca. 4.050 m² Bodenfläche

ca. 1.375 m² Wandfläche

Eisarena Weißwasser

MasterTop Boden- und Wandbeschichtungen



Unsere Referenz in Weißwasser (Deutschland): Eisarena

Der Hintergrund

Seit Jahrzehnten ist das sächsische Örtchen Weißwasser eine Eishockey-Hochburg. 2012 wurde das 1958 in Betrieb genommene und in die Jahre gekommene Kunsteisstadion abgerissen und an seiner Stelle eine moderne neue Arena errichtet: die Eisarena. Am 23. August 2013 wurde die Eröffnung mit einem Spiel gegen den amtierenden deutschen Meister – die Berliner Eisbären – gefeiert. Der Bau der Eisarena war die bis dato größte Einzelinvestition der Stadt Weißwasser nach der Wende: 15,7 Millionen Euro. Sie soll die Zukunft des Eishockeys in der Region für viele Jahre absichern.

Die Herausforderung

Die Anforderungen waren hoch: Die eingesetzten Boden- und Wandsysteme mussten großflächig ohne Fugen eingesetzt werden, ein homogenes, repräsentatives Erscheinungsbild aufweisen und eine glatte, gut zu reinigende Fläche ergeben. Dabei sollten alle Flächen einfarbig hellgrau sein. Insbesondere die stark frequentierten Bereiche, wie der Umgang rund um die Eisfläche, Flure und die Cafeteria, sollten zudem eine extrem hohe Schlag- und Stoßfestigkeit aufweisen. In den Duschbereichen sollten Böden und Wände fugenlos, wie aus einem Guss, beschichtet werden, um dauerhaft Sauberkeit und Hygiene zu gewährleisten.

Deutschland: BASF Coatings GmbH ■ Construction Systems
Donnerschweer Straße 372 ■ 22123 Oldenburg
T +49 (0) 441 3402 251 ■ F +49 (0) 441 3402 333
construction-systems-de@basf.com ■ www.master-builders-solutions.basf.de

Österreich: BASF Performance Products GmbH ■ Construction Systems
Roseggerstraße 101 ■ 8670 Krieglach
T +43 (0) 3855 2371 280 ■ F +43 (0) 3855 2371 283
construction-systems-de@basf.com ■ www.master-builders-solutions.basf.at

Schweiz: BASF Schweiz AG ■ Construction Systems
Hardmatt 434 ■ 5082 Kaisten
T +41 (0) 62 8689 360 ■ F +41 (0) 62 8689 359
construction-systems-de@basf.com ■ www.master-builders-solutions.basf.ch

Eisarena Weißwasser

MasterTop Boden- und Wandbeschichtungen



Unsere Referenz in Weißwasser (Deutschland): Eisarena

Unsere Lösung

MasterTop Böden bieten nicht nur alle Möglichkeiten der freien Farbgestaltung – sie überzeugen darüber hinaus durch Trittschalldämmung, Rutschsicherheit, hohe chemische und mechanische Beständigkeit, Lichtbeständigkeit sowie die Möglichkeit die Böden speziellen Anforderungen in Form antibakterieller Oberflächen anzupassen. Viele Vorteile, die in der Eisarena zum Tragen kommen: hohe Hygiene in den Duschräumen, extreme Widerstandsfähigkeit bei starker Frequentierung in den öffentlichen Bereichen sowie Rutschsicherheit für Besucher und Sportler und eine angenehme Akustik auch bei gefüllten Zuschauerrängen.

Auch an der Wand bewährt sich MasterTop. MasterTop WS 200 PU und MasterTop WS 300 PU sind emissionsarme Wandbeschichtungssysteme für den Innenbereich, die neben einer extremen Schlagfestigkeit auch höchste Ansprüche an die Dekorativität erfüllen. MasterTop WS 300 PU hält darüber hinaus auch starken Belastungen durch Nässe und Temperaturänderungen stand und eignet sich daher bestens für die Duschbereiche in der Eisarena.

Der Mehrwert für den Kunden

- Beständigkeit gegen mechanische Belastungen, vor allem in den stark frequentierten Bereichen, wie dem Umgang rund um die Eisfläche, den Fluren und der Cafeteria
- Beständigkeit gegen thermische Belastungen, die vor allem durch die regelmäßig anfallende Reinigung auftreten
- Reinigungsfreundlichkeit dank großflächiger, fugenloser Verlegung und somit günstig im Unterhalt
- Beste Hygiene in den sensiblen, gemeinschaftlich genutzten Dusch- und Sanitärräumen

Projektfakten auf einen Blick

- Neubau einer modernen Eisarena
- MasterTop 1324: 2.665 m², Bereiche: Umgang Eisfläche, Flure, Cafeteria
- MasterTop 1324/R: 120 m², Bereiche: Schleifraum, Schlittschuhverleih
- MasterTop 1324 N&B: 240 m², Bereiche: Bodenflächen Duschräume
- MasterTop 1785: 665 m², Bereiche: Lager, Technikräume, Teeküche
- MasterSeal M861: 360 m², Bereiche: Sprinklertank, Schneeabtaugruben
- MasterTop WS 200 PU: 1.075 m², Bereiche: Wandflächen WCs und WC-Vorräume
- MasterTop WS 300 PU: 300 m², Bereiche: Wandflächen Duschräume

Master Builders Solutions von BASF

Master Builders Solutions steht für das Engagement der BASF für die Baubranche mit einem umfassenden Portfolio bauchemischer Lösungen, die bisher unter vielen Spezialmarken angeboten wurden.

Die Expertise und Erfahrung eines weltweiten BASF-Teams für die Baubranche sind der Kern von Master Builders Solutions. Das Leistungspaket unter der Marke Master Builders Solutions umfasst chemische Lösungen für Bau, Instandhaltung, Reparatur und Renovierung von Gebäuden sowie Infrastruktur.

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.master-builders-solutions.basf.de
www.master-builders-solutions.basf.ch
www.master-builders-solutions.basf.at