

FUGENSAND FÜR HISTORISCHES PFLASTER

Von der Denkmalschutzbehörde empfohlen für Schloss Fallersleben



Der Innenhof von Schloss Fallersleben in Wolfsburg wurde im Frühjahr 2025 saniert: Das rund 25 Jahre alte Feldsteinpflaster war ungleichmäßig abgenutzt und uneben und so zur Stolperfalle geworden. Daher beauftragte die Stadt Wolfsburg eine Spezialfirma, die Steine abzufräsen und zu glätten. So entstand eine barrierefreie Oberfläche, die Rollstühlen, Gehhilfen und Kinderwagen ein problemloses Begehen ermöglicht, ohne den historischen Charakter zu beeinträchtigen.

Vor den Arbeiten wurde der alte, verdichtete Fugensand

weitgehend entfernt. Danach musste das Pflaster neu verfugt werden. Die Denkmalschutzbehörde empfahl für die Neuverfugung HanseGrand® Fugensand. Er erfüllt alle Anforderungen an ein denkmalgeschütztes Pflaster: wasserdurchlässig, belastbar, barrierearm und sowohl bei Nässe als auch bei Trockenheit sicher begehbar.

„Wir benötigten eine wasserdurchlässige, barrierearme und belastbare Lösung, die auch Veranstaltungen wie Adventsmarkt und Weinfest standhält.“

Ines Müller, Stadt Wolfsburg (Straßenbau und Projektkoordination)

Das Abfräsen der Steinköpfe ließ das Pflaster deutlich heller wirken. Passend zum neuen Erscheinungsbild wünschte sich

die Stadt Wolfsburg eine hellere Fuge. HanseGrand® entwickelte daraufhin eine individuell angepasste Rezeptur des Fugensands Havel/Spree in der Körnung 0/5 mm. Statt in Dunkelgrau wurde das Material in einem freundlichen, hellen Grau geliefert. Für einen reibungslosen Baustellenablauf wurden 10 Tonnen des Spezial-Fugensands in praktischen Big Bags bereitgestellt.

Der eingekehrte Fugensand stabilisiert die Fläche dauerhaft,



bleibt elastisch und nimmt Belastungen auf, ohne dass das Pflaster bricht. Dank seiner mineralischen Struktur hemmt er sowohl pflanzlichen Wildwuchs als auch Ameisenbefall. Die Fugen bleiben luft- und extrem wasserdurchlässig.

So vereint der Innenhof von Schloss Fallersleben historische Substanz und moderne Begehbarkeit für viele Jahre.

