

Oberflächen- und Graffitienschutz

Natürlich geschützt

Seit 22 Jahren hat sich der leistungsstarke und umweltgerechte Oberflächen- und Graffitienschutz PSS 20 bewährt. Eines der ersten Projekte war das Brandenburger Tor in Berlin. Bis heute sind mehr als 7 Mio. m³ bauliche Flächen in Europa erfolgreich geschützt worden – und das sowohl im äusserst anspruchsvollen Denkmalschutz als auch im vielschichtigen Bestands- und Neubau.

Das Brandenburger Tor wird seit 22 Jahren mit dem auf pflanzlichen Polysacchariden basierenden Graffitienschutz PSS 20 sauber gehalten. Dazu wird in einem regelmässigen Turnus von zwei Jahren der reversible Schutzfilm mitsamt den Umweltverschmutzungen abgewaschen und erneuert. Graffitiattacken und Schmierereien werden zeitnah durch die PSS Interservice Berlin beseitigt. Nach 22 Jahren kontinuierlichen Oberflächenschutz überzeugt die Polysaccharid-Technologie einmal mehr in der Praxis und bestätigt damit die vielen vorgängigen Betestungen renommierter Testinstitute wie EMPA, BAM, LPM oder

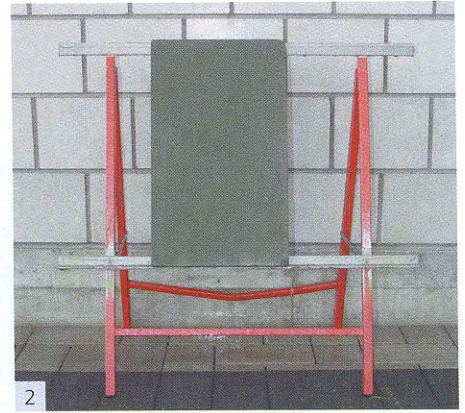


Stockholm Konsult. Darüber hinaus wurde speziell für das Brandenburger Tor die mikrobiologische Eignung verschiedener Graffitienschutzsysteme durch die Universität Oldenburg, Prof. Krumbein, untersucht. Auch unter diesem Aspekt stellt PSS 20 seine Qualität nicht nur im Labor, sondern auch in der Praxis unter Beweis. Die Natursteinflächen des Brandenburger Tors zeigen keinerlei negative Auswirkungen und sind heute dank PSS 20 makellos sauber.

Vielseitiger Einsatz

Des Weiteren hat sich der prophylaktische Graffitienschutz beispielsweise bei der Betestung und in der Praxis europäischer Bahngesellschaften bewährt. In den vergangenen Jahren ist PSS 20 auf Fassaden und Wänden vieler renommierter Bauten in ganz Europa appliziert worden. Der vielseitige Oberflächenschutz kann auf Naturstein und Beton sowie auf Metalle und Kunststoff-

- 1+2 Mit heissem Wasser und sanftem Druck wird das Graffiti mitsamt der PSS 20 Opferschicht entfernt. Das Graffiti kann rückstandslos entfernt werden. (Bilder: PSS Interservice AG)
- 3 bls Bahnhof Frutigen – geschützt mit dem reversiblen Graffitienschutz PSS 20.
- 4 Das Brandenburger Tor – seit 22 Jahren mit PSS 20 geschützt.



fe angewandt werden. Daher werden heute von historischen Bauten über öffentliche Bauten und Schulen bis hin zu Bahnhöfen und Gewerbebauten die Oberflächen sämtlicher Objekte intakt gehalten.

Unbedenklich für Untergrund, Mensch und Natur

Das Opferschichtsystem ist auf Basis der Polysaccharid-Technologie konzipiert. Polysaccharide sind in der Natur stark verbreitet und dienen als Aufbaustoff von Pflanzen (Zellulose) und Energiereserven (Stärke). Sie erzeugen bei dem PSS 20 Schutzsystem einen durchgängigen Film. Dieser kann mittels heissem Wasser sowie sanftem Druck entfernt werden, so dass der Untergrund tadellos bleibt, und stellt dennoch einen hervorragenden Schutz des Untergrundes gegen Verschmutzungen aller Art sicher. Da die Polysaccharide allgemein chemisch inaktiv und ungiftig sind, bilden diese eine ideale Grundlage für ein unbedenkliches Naturprodukt. ■

Weitere Informationen:
 PSS Interservice AG
 Poststrasse 1, 8954 Geroldswil
 Tel. 044 749 24 24, Fax 044 749 24 25
www.pss-interservice.ch
info@www.pss-interservice.ch

