



DIE SCHALUNG

NOE[®]plast

Ästhetischer Hochwasserschutz

NOEplast Mauerwerk-Struktur Murus Romanus



Bärenstein ist bärenstark

NOEplast Murus Romanus Naturstein-Mauerwerk

Jedem Imitat hängt der Geruch des Nachmachens an. Damit muss und kann man leben. Voraussetzung, es kommt etwas „Gescheites“ dabei heraus. Das haben sich auch die Verantwortlichen bei der Ausschreibung für die Gestaltung einer Uferbewehrung in der Nähe von Bärenstein im östlichen Erzgebirge gedacht. Es war eine Uferbewehrung mit einem möglichst stoßfreien Fugenbild herzustellen – sie sollte jedoch aussehen wie Natursteinmauerwerk. Um das ganz natürliche Ausschwemmen einer Natursteinmauer von vornherein auszuschließen, sollte die Uferbefestigung jedoch durchgehend in Beton ausgeführt werden. Das war die Vorgabe. Und was lag näher, als sich an der Matrize „Murus Romanus“ von NOEplast zu versuchen. Aber stoßfrei, das war der springende Punkt.

Bei NOEplast wird dabei mit einem Universalnegativ gearbeitet, das im Verlauf des Mauerwerks beliebig verlängerbar ist, wie der Bereichsleiter schlüssig erläutert: „Wir könnten theoretisch die Chinesische Mauer stoßfrei ausführen. Oder Rundbauwerke, wie zum Beispiel einen Wasserturm in Saint Lô in Frankreich, bei dem die Wahl der Architekten auch auf die Struktur Murus Romanus fiel, die auch bei diesem Rundbauwerk dem Betrachter den Eindruck kunstvoll geschichteten Natursteins vermittelt. Etwaige Sichtfugen würden bei der Uferbefestigung lediglich von der Länge der eingesetzten Schalung bestimmt.

Das Ergebnis: Als Stützmauer und Uferbewehrung scheint das Bauwerk einem Trockenmauerwerk aus kunstvoll geschichtetem Naturstein nachempfunden und korrespondiert prächtig mit den vorgelagerten Strömungsbrechern aus Bruchstein, die als zusätzliche Uferbefestigung dienen. Mit ihrer einmaligen, schon fast antiken Optik macht die Betonstruktur Murus Romanus von NOEplast das neue Flussbauwerk auch noch zum Hingucker und lässt es mit der idyllischen Landschaft buchstäblich verschmelzen.



Hochwasserschutz Bärenstein
NOEplast Mauerwerk-Struktur Murus Romanus



NOE-Schaltechnik
Georg Meyer-Keller GmbH + Co. KG
Kuntzestraße 72, 73079 Süssen
T 07162 13-1, F 07162 13-288
info@noe.de
www.noeplast.com