

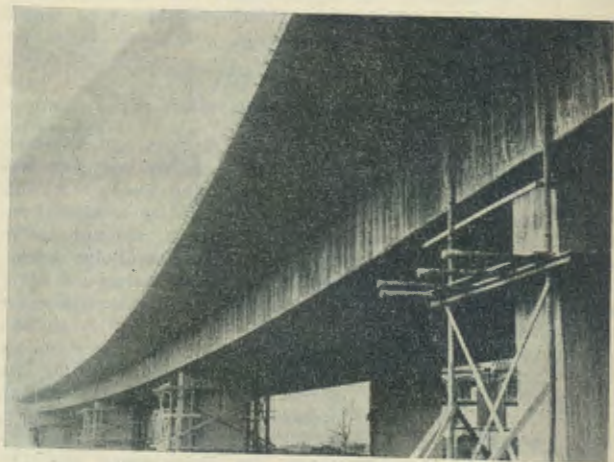


Bild 1. Ausblühungen an einer Betonbrücke.

folgenden ist nur von diesen Kalkabscheidungen die Rede. Sie werden manchmal auch mit Mörtelverschmutzungen verwechselt, die beim Weiterbetonieren an Arbeitsfugen und beim nachträglichen Verpressen von Spannkanälen entstehen und Sichtbetonflächen unansehnlich machen können.

3.52 Entstehen der Ausblühungen auf dichtem Beton

Kalkabscheidungen treten auf, wenn Wasser, das Kalkhydrat aufgenommen hat, auf der Betonfläche verdunstet. Bei diesem Verdunsten bleibt das Kalkhydrat auf der Betonfläche zurück