

Meine Ausbildung im Betrieb

Arbeitsblatt



Arbeitsblatt-Nr.: 7.1

Wasserschaden - Historisch

Datum:

Wasserschaden: Bei Eintritt von Wasser ins Mauerwerk lösen sich Mineralien im Untergrund, welche durch das Wasser an die Oberfläche gedrückt werden. Dies kann zu gelben Verfärbungen, sowie zu Salzausblühungen führen. Die Feuchtigkeit kann ebenso zu gesundheitsschädigendem Schimmelpilz führen. Der Schaden wird dokumentiert und im Anschluss kann mit der Entfeuchtung begonnen werden. Erst nach der Behebung der Ursache kann mit der Sanierung begonnen werden.

Vorher

Nachher



Bild: Selina Tscharyiski-Kalmar



Bild: Selina Tscharyiski-Kalmar

Womit kann ich Feuchtigkeit im Mauerwerk messen?	
Welche PSA muss bei Schimmel Anwendung finden?	
Wie können Wasserflecken isoliert werden?	
Was muss bei Arbeiten im Altbau beachtet werden?	
Was sind Primär- und Sekundärfarben?	
Was ist die Komplementärfarbe von Blau?	

Dekoratives Bordürenband: In diesem Fall wurde bei Wassereintritt ein Bordürenband aus dem frühen 20. Jhd. beschädigt und restauriert. Die Ursache wurde behoben und der Wasserschaden im kleinstmöglichen Rahmen saniert. Hierfür wurde die abblätternde Malerei entfernt und das Mauerwerk wurde anschließend gespachtelt, geschliffen und isoliert. Das Bordürenband wurde mit acht verschiedenen Farben wiederhergestellt. Hierfür mussten diese Farben händisch gemischt und auf den Altbestand angepasst, sowie mit verschiedenen Wisch- und Pinseltechniken aufgebracht werden um die Ausbesserungen nicht sichtbar bleiben zu lassen.



Welche Berufsbildpositionen (BBP) bzw. Schwerpunktpositionen (SPP) sind für dieses Arbeitsblatt zutreffend?

BBP-Nr.: SPP-Nr.: Stand 2024