

Leitfragen „Fassadenanstriche Teil 2“

1. Welche Pigmente werden heute vor allem noch eingesetzt?

.....

2. Zählen sie einige auf!

.....

.....

.....

.....

3. Was beschreibt die Lichtechtheit?

.....

.....

4. Für die Praxis ist aber die Wetterechtheit der Pigmente bedeutender! Was bedeutet Wetterechtheit und in welcher Skala wird sie eingeteilt?

.....

.....

.....

5. Was kann man diesbezüglich auf anorganische und organische Pigmente feststellen?

.....

.....

.....

6. Wieso nimmt die Licht- und Wetterechtheit der Pigmente in der Weissabmischung ab?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

7. Wo liegen die wesentlichen Unterschiede zwischen anorganischen und organischen Pigmente? Erstellen sie eine Tabelle!

8. Der Bindemittelbedarf der Pigmente hängt von der Teilchengröße ab. Beschreiben sie diese Aussage!

.....
.....
.....
.....
.....
.....

9. Mit welchen Pigmenten dürfen Fassadenanstriche auf Kalk-, Silikat- und Silikonbasis eingefärbt werden!

.....
.....

10. Die Alkalibeständigkeit von Pigmenten spielt eine Rolle, wenn die Pigmente mit alkalisch reagierenden Medien in Berührung kommen. Zählen sie solche Medien auf!

.....
.....
.....
.....

11. Welche wichtigen Faktoren müssen bei Fassadenanstrichen berücksichtigt werden?

.....
.....
.....

12. Was sind die Ursachen von Farbtonveränderungen, Aufhellungen, Ausbleichungen und Vergrauungen in Anstrichen im Aussenbereich?

.....
.....
.....
.....
.....

13. Was bedeutet Kreidungsbeständigkeit des Bindemittels?

.....
.....
.....
.....

14. Wann erfolgt eine Kreidung in Anstrichen im Aussenbereich?

.....
.....
.....
.....