



Betoninspektor

Prüfung des Untergrundes

Anleitung

Beschichtungsprüfer für Beton-Untergründe

Prüfung vor dem Verputzen

Mit dem Beschichtungsprüfer für Beton ist es der FIXIT Gruppe Schweiz gelungen, mittels einfachem Schnelltest prüfen zu können, ob beim Verputzen des Beton Untergrundes mit einer vermehrten Blasen-/Lochbildung während der Applikation gerechnet werden muss.

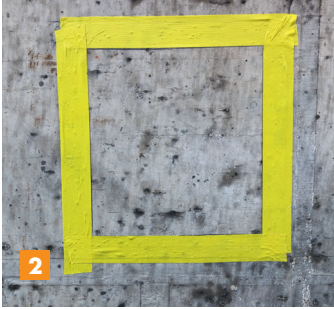
Wer kennt diese störenden Blasen nicht, die beim Applizieren von Innengrundputzen auftauchen?



Analyse und Vorgehen

- 1 Wenn möglich mehrere Testflächen (3 – 5 Stk.) vorbereiten. Die kleine Glättkelle 2 x mit Bleistift abzeichnen.

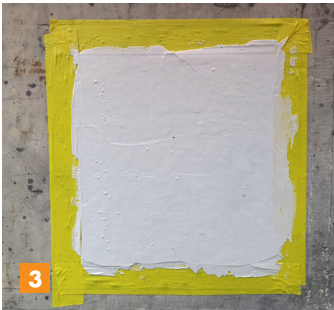




2 Fläche mit einem Betonklebeband abkleben.

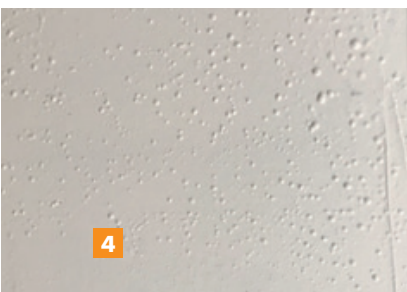


3 Auf die vorbereiteten Betonflächen ca. 2 mm Betoninspektor auftragen.



4 Bereits nach ca. 10 Minuten ist das Resultat sichtbar!

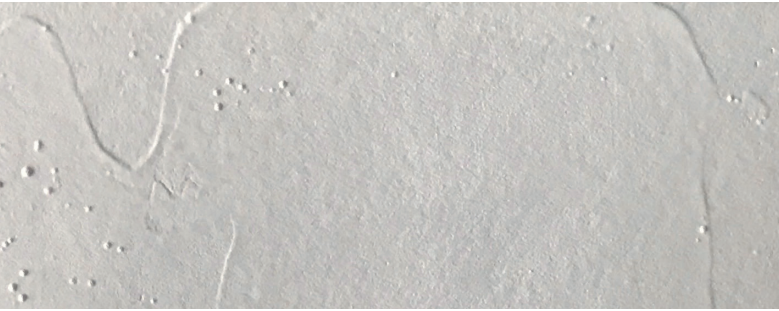
5 Viele Blasen mit $\varnothing \geq 5$ mm zeigen, dass der Untergrund vorbehandelt werden sollte.



4



5



- 6** Wenn kaum Blasen sichtbar sind, kann der Untergrund direkt mit einem Fixit Produkt mit integrierter Haftbrücke beschichtet werden.



- 7** Den Betoninspektor möglichst im nassen Zustand entfernen. Ansonsten muss bei einer späteren Beschichtung vorgängig eine geeignete Haftbrücke aufgetragen werden.



Korrekte Untergrundvorbehandlung

Ein gleichmässiges sattes Aufrollen der Fixit 341 Quarzhaftbrücke R+S Combi, kann eine mögliche Blasenbildung der nachfolgenden Beschichtung (Gipsputze) auf Betonuntergründen deutlich verringern.



Ein Ausgleichsputz ist qualitativ die beste und sicherste Lösung. Dabei werden die Poren im Beton verschlossen und eine Blasenbildung bei der nachfolgenden Beschichtung mit Gips- oder Kalk-Zementputzen ist so gut wie ausgeschlossen. Der Fixit 454 Multipro Haft- und Renoviermörtel und die Fixit 343 Quarzhaftbrücke universal eignen sich dafür hervorragend.



Regionale Verkaufsbüros

Region West

1880 Bex VD

Tel. +41 (0)24 463 05 45

Fax +41 (0)24 463 05 46

ventes@fixit.ch

Region Mitte

5113 Holderbank AG

Tel. +41 (0)62 887 53 63

Fax +41 (0)62 887 53 53

verkauf.mitte@fixit.ch

Region Ost

7204 Untervaz GR

Tel. +41 (0)81 300 06 66

Fax +41 (0)81 300 06 63

info.untervaz@fixit.ch

fixit.ch