

## Reinigung der Fassadentafel EQUITONE [tectiva]

Stand: 08 2017

### Eigenschaften von EQUITONE [tectiva]

- Die Fassadentafel EQUITONE [tectiva] ist eine in der Masse durchgefärbte Faserzementtafel. Das Erscheinungsbild der geschliffenen und hydrophobierten Faserzementtafel EQUITONE [tectiva] wird durch die natürlichen Rohstoffe bestimmt. Die Individualität der Tafeln kann durch den Blickwinkel zur Fassade, verschiedenartige Feuchtigkeitsverhältnisse an der Fassade, verschiedene Produktionschargen sowie helle Punkte, die in der Produktion durch eingelagerte Kalkpartikel entstehen, verstärkt werden.
- Die werkseitig aufgebraute Hydrophobierung schützt die Tafeln vor Witterungseinflüssen.
- Durch das Schleifen weisen die Tafeln eine Ausrichtung der Oberfläche auf. Mit der Zeit kann sich die Optik der Fassadentafeln EQUITONE [tectiva] individuell verändern.
- Dunklere Farbtöne der Fassadentafeln EQUITONE [tectiva] können mit der Zeit heller werden.
- Die geschliffene und unbeschichtete Oberfläche der Tafeln erzeugt eine natürliche Haptik. Dieses führt unter Umständen dazu, dass sich Staubpartikel bei mechanischer Belastung aus der Tafeloberfläche lösen können. Dies ist bei allen unbeschichteten Zementprodukten der Fall und als charakteristisch anzusehen. Es liegt damit in der Natürlichkeit der [tectiva]-Oberfläche, dass in den ersten Wochen nach Montage Abrieberscheinungen auftreten können. Diese Erscheinungen reduzieren sich mit zunehmendem Alter der Tafeln und verschwinden dann in Gänze.
- Dass die geschliffene Oberfläche im Vergleich zu glatt beschichteten Tafeln zur schnelleren Verschmutzung oder gar Veralgung neigt, konnte durch mehrjährige Freibewitterung nicht bestätigt werden.
- Für Gebäude mit Angrenzung zum Gehwege und entsprechendem Publikumsverkehr oder Fassaden, die regelmäßig Berührungen von verschmutzten/verschwitzten Händen ausgesetzt sind (Kitas, Eingangsbereiche von MFH), empfehlen wir ggf. auf eine beschichtete Oberfläche zurückzugreifen. Hier bieten sich insbesondere die EQUITONE [natura] PRO oder die [pictura] Oberflächen an. Beide verfügen über eine zusätzliche UV-Lackschicht, die sehr pflegeleicht ist und gleichzeitig als permanente Graffitienschutzschicht fungiert.

### Reinigung von EQUITONE [tectiva]

- Oberflächlich anhaftende Verschmutzungen und/oder leichte Kratzer können bei EQUITONE [tectiva] mit Hilfe eines Schleifpapiers und eines Schleifblocks (keine elektrischen Schleifgeräte verwenden!) entfernt werden, Körnung: 80-120.
- Die betroffenen Stellen können in Richtung des vorhandenen Schiffs abgeschliffen werden.
- Anschließend sollte der Schleifstaub auch über die behandelten Stellen hinaus mit einer druckfesten Bürste abgefegt werden. Auch die Bürstbewegungen sollten in Richtung des vorhandenen Schiffs der Tafel erfolgen.
- Fette/Öle sind, sobald sie tiefer in die Oberfläche eingedrungen sind, nicht zu entfernen. Von der Verwendung „scharfer“ oder kratzender Reinigungsmittel ist abzuraten.
- Tiefe Verunreinigungen oder Kratzer können nicht vollständig kaschiert werden, da die werkseitig aufgebraute Hydrophobierung durch das Anschleifen abgetragen wird und sich durch hell-dunkel-Färbung bei Feuchtebeaufschlagung markieren kann.

