

Verlegeanleitung

MONATERRA® 8010 und 8012

1. Sichtkontrolle des tragfähigen Untergrundes
2. Ermitteln der Haftabzugswerte (mindestens 1,2 N/mm² bzw. je nach Art der Nutzung)
3. Ermitteln der Restfeuchte
bei unbeheizten Konstruktionen ≤ 2,5% CM bei Zement-, ≤ 0,5% bei Calciumsulfatbindung
bei beheizten Konstruktionen ≤ 1,8% CM bei Zement-, ≤ 0,3% bei Calciumsulfatbindung
4. Überprüfen der klimatischen Bedingungen (Luft-, Boden-, und Materialtemperatur sowie Luftfeuchte und Taupunkttemperatur) vor, während und nach der Applikation. Grundlage sind die vom „Bundesverband Estrich- und Belag“ herausgegebenen Arbeits- und Informationsblätter, sowie alle weiteren gängigen Normen.
5. Untergrund reinigen, schleifen und staubfrei absaugen.
6. Eventuelle Risse fach- und sachgerecht schließen.
7. Nicht tragende Bereiche fach- und sachgerecht sanieren.
8. Grundieren mit **MONATERRA® 8002**. Die Grundierung abtrocknen lassen bis die weißliche Färbung weg ist und die Oberfläche nicht mehr klebt.
9. **MONATERRA® 8010 / 8012** ausschließlich mit kaltem Wasser in Trinkwasserqualität, gemäß den Angaben des technischen Merkblattes in einem sauberen Gefäß mischen. Immer zuerst Wasser, dann die Spachtelmasse aufgeben. Als Rührwerk ausschließlich Doppel-Sternrührer bzw. Dissolver-Mischer verwenden. Das Material ist homogen aufzurühren.
10. **MONATERRA® 8010 / 8012** in einer Schichtdicke von mindestens 4 mm aufziehen, egalieren und glätten. Eventuelle latente Farbunterschiede können während des Prozesses untergemischt werden. **MONATERRA® 8010** ist ausschließlich ohne Stachelwalze zu applizieren und es ist eine maximale Schichtdicke von 10 mm einzuhalten.
11. Verschmutzungen an der Applikation sind unbedingt zu vermeiden, vor der Versiegelung entstandene Verunreinigungen lassen sich nicht mehr entfernen.
12. Nach mindestens 36-48 Stunden (4 mm Schichtdicke, dicker Schichten erfordern eine längere Trockenzeit) den Boden mittels leichter, langsam rotierender Einscheiben-Schleifmaschine (ca. 50 kg/140 u/min) und einem schwarzen Pad anschleifen sowie anschließend staubfrei unter Zuhilfenahme eines sauberen Bürstenaufsatzes Vakuum reinigen.
13. Oberfläche mit **MONATERRA® OIL-FINISH** und/oder **MONATERRA® PUR-FINISH** einpflegen.
14. Während und nach der Verlegung ist auf eine ausreichende zugfreie Belüftung zu achten. Niedrige Temperaturen und/oder mangelnde Belüftung verzögern die Trocknung und können zu Schäden und/oder Farbveränderungen an der Konstruktion führen.
15. Vor der Nutzung des Bodens sollte eine Ersteinpflege erfolgen, dabei ist der Pflegeanleitung Folge zu leisten.

Viel Freude mit ihrem neuen MONATERRA® Bodenbelag wünscht ihnen

Ihr Hermeta / RPM Belgium VANDEX Team