

2025

Dokument

Allgemeine Verarbeitungshinweise MAGOXX® Board für keramische Steinstreifen

Allgemeine verarbeitungshinweise für:

- **KERAMISCHE STEINSTREIFEN**

MAGOXX®Board NaNo eignet sich hervorragend als Untergrund für Streifen in **hinterlüfteten** Streifenverlegesystemen mit keramischen Streifen, wenn die Verarbeitungshinweise genau beachtet werden.

Zur Bestätigung fordern Sie bitte immer die aktuellste Verarbeitungsanleitung über info@magoxx.com

- **12 mm** grau eingefärbte **MAGOXX®Board NaNo** mit der geschliffenen Seite nach außen auf eine **senkrechten Lattung** aus gehobeltem und KOMO-imprägniertem Fichtenholz 28 x 45 mm und an den Stoßstellen 28 x 70 mm. Achsabstand der Latten maximal 600 mm.

Für Streifen > 50 kg/m² sollte **15 mm** graue **MAGOXX®Board-Facade** verwendet werden. Für Streifen > 75 kg/m² sind 18 mm grau eingefärbte **MAGOXX®Board-Facade** zu verwenden. **MAGOXX®Board-Facade** sollte mit der glatten Seite nach vorne verwendet werden. Der Achsabstand zwischen den Schienen darf 400 mm nicht überschreiten.
- Die Befestigung an der Hinterkonstruktion ist von Ihrem Statiker festzulegen bzw. zu prüfen.
- Bei Tür- und Fensterrahmen sollte **MAGOXX®Board "beflaggt"** werden.
- Für die zwingend notwendige natürliche Lüftung verwenden Sie gelochte Lüftungsprofile, Bienenstockhalter oder Lüftungsgitter (Art und Anzahl bestimmen Sie).
- Achten Sie darauf, dass die von Ihnen zu berechnende notwendige natürliche Belüftung mit ausreichendem Lufteintritt unten und ausreichendem Luftaustritt oben nicht durch aufgewölbte Dämmung und lose Folien gestört wird.
- Wird **MAGOXX®Board** bis zum - oder im - Erdreich verlegt, muss es vorab bis zu 25 cm über dem Erdreich mit **Innotec Spray-Seal HS** von Mirari Nederland B.V. geschützt werden.
- Auf der 270 / 300 cm Seite müssen die Nähte zwischen den Verbindungen der **MAGOXX®Board** mindestens 5 mm breit sein. Auf der 120 cm Seite sind es mindestens 3 mm. Die Nähte müssen ausreichend abgedichtet werden mit **Innotec Adheseal** von Mirari Nederland B.V.
- Für die Befestigung der **MAGOXX®Board Fassade** sind **DynaPlus AR-beschichtete Schrauben** mit einem Achsabstand von 200 mm zu verwenden. Länge ca. 3x die Dicke der Platte, niemals durch Folien hindurch. Achten Sie darauf, dass der Schraubenkopf immer bündig mit der Oberfläche der **MAGOXX®Board** ist, niemals in diese hinein. Bringen Sie die Schrauben oder Nägel in einem Abstand von mindestens 15 mm von den Seiten und mindestens 50 mm von den Ecken an.
- Sie oder Ihr Verleger verarbeiten die Streifen-Klebesysteme gemäß den geltenden Verarbeitungsvorschriften des Kleber- und Fugenmörtelherstellers.
- Im Zweifelsfall oder für weitere Beratung? Bitte kontaktieren Sie **MAGOXX B.V.**

MAGOXX

Die Zukunft des nachhaltigen und feuerbeständigen Bauens

MAGOXX B.V.
Caballero Fabrik
Saturnusstraat 60, Einheit 71
2516 AH Den Haag
(Niederlande)
+31 (0) 88 3748400