

2025

Dokument

Allgemeine Verarbeitungshinweise MAGOXX® Board NaNo für FALK 1000 TR Trägerfassade I Sandwichpaneele

Allgemeine verarbeitungshinweise für:

- **FALK® 1000 TR CARRIER GEVEL | SANDWICH-PANEL: MAGOXX®Board NaNo** eignet sich hervorragend als Träger für Steinstreifen in hinterlüfteten Steinstreifenverbundsystemen mit keramischen Steinstreifen, sofern die Verarbeitungshinweise strikt beachtet werden.
Zur Bestätigung fordern Sie bitte immer die aktuellste Verarbeitungsanleitung unter unterinfo@magoxx.com an:
FALK® 1000 TR TRÄGERFASSADE | SANDWICHPLATTEN
- FALK 1000 TR Carrier Façadel Sandwichpaneele dürfen nicht mit einer Pulverbeschichtung behandelt worden sein. Die paraffinartige Deckschicht haftet nicht oder nur geringfügig auf dem vorgeschriebenen Untergrund. Innotec Panel Fixation Tape und PanelFixSeal. Geben Sie die Anwendung immer bei FALK Bouwssystemen B.V. an. Detaillierte Zeichnungen sind bei FALK Bouwssystemen B.V. erhältlich.
- Befestigung der Sandwichpaneele FALK 1000 TR Carrier Fassadel an der Hinterkonstruktion gemäß den Verarbeitungshinweisen von FALK Bouwssystemen B.V., die von Ihrem Statiker festgelegt und überprüft werden müssen. Das durchschnittliche Gewicht der Steinstreifen zusammen mit der MAGOXX®Board-NaNo beträgt ca. 50 kg/p/m². Genaue Angaben nach Lieferantenangaben für keramische Steinstreifen.
- Bei der Befestigung der FALK 1000 TR Carrier Fassadel Sandwichelemente dürfen die Schrauben nicht auf die Kronen gesetzt werden, da hier die Verklebung der MAGOXX®Board NaNo stattfindet. Daher sind Schrauben in den Vertiefungen.
- Die Kehlen in der FALK 1000 TR Carrier Fassadel Sandwichelemente dienen der vorgeschriebenen natürlichen Belüftung. Unten sollte eine ausreichende Luftzufuhr, oben eine ausreichende Abluft vorhanden sein. Dadurch soll der sogenannten Kamineffekt erzeugen. All dies muss vom Bauherrn berechnet werden. MAGOXX B.V. ist in keiner Weise für die physikalischen Eigenschaften der Außenwand verantwortlich.
- Achten Sie darauf, dass die FALK 1000 TR Carrier Fassadel Sandwichplatten und die MAGOXX®Board NaNo während der Verarbeitung staubfrei, fettfrei und trocken sind und bleiben. Zur Fettentfernung verwenden Sie Board Degreaser und Innotec Multi Wipes.
- Auf den Kronen der FALK 1000 TR Carrier Fassade | Sandwichpaneele im Abstand von maximal 400 mm nebeneinander Innotec Panel Fixation Tape und PanelFixSeal mit einem Abstand von Abstand von ca. 15 mm. An den Nähten der MAGOXX®Board NaNo: 2x Innotec Panel Fixation Tape, dazwischen PanelFixSeal, auf einer Krone.
- 12 mm grau eingefärbte MAGOXX®Board NaNo mit der geschliffenen Seite nach außen auftragen. Die geschliffene Seite wird mit einer NaNo-Beschichtung behandelt. Bei großen Flächen in unregelmäßigem Verband die MAGOXX®Board NaNo eine Vierteldrehung für optimale Scheibenwirkung und höheren Wirkungsgrad.
- Im Falle einer Oberflächenverformung kann eine vorübergehende Fixierung mit Schrauben vorgenommen werden. Die Schrauben müssen vor dem Verkleben der keramischen Steinstreifen entfernt werden. Die Schraubenlöcher müssen abgedichtet werden mit mit PanelFixSeal versiegelt werden.
- Auf der 270 / 300 cm Seite sind mindestens 3 mm breite Fugen zwischen den Stößen der MAGOXX®Board einzuhalten. Auf der 120 cm Seite sind es mindestens 6 mm. Die Nähte müssen ausreichend abgedichtet werden mit PanelFixSeal.



Die Zukunft des nachhaltigen und feuerbeständigen Bauens

- An Tür- und Fensterrahmen sollte die MAGOXX®Board NaNo beflaggt angebracht werden.
- Bei Beginn der Arbeiten Unterstützung durch Innotec, unter Einhaltung einer Frist von 3 Wochen.
- Sie oder Ihr Verarbeiter verarbeiten die Steinstreifen-Klebesysteme nach den geltenden Verarbeitungsvorschriften der Klebstoff- und Fugenmassenlieferanten.
- 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