

maxit[®] REFERENZ

Strohpanel | Innensanierung



maxit süd
**Franken Maxit
Mauermörtel GmbH & Co.**
Azendorf 63
95359 Kasendorf

maxit nord
maxit Baustoffwerke GmbH
Brandensteiner Weg 1
07387 Krölpa

www.maxit.de

bauen ist **maxit**[®]



Die Herausforderung Nachhaltige und schnelle Sanierung

Nachhaltigkeit ist das Gebot der Stunde – auch und ganz besonders in der Baubranche. Ökologische Lösungen sind gefragter denn je und eine solche sollte bei der Sanierung bzw. beim Umbau eines ehemaligen Büros in ein neues Besprechungszimmer zum Einsatz kommen. Statt mit herkömmlichen Trockenbausystemen, z.B. aus Gipskarton, arbeitete man mit **maxit** Kalk-Stroh-Putzträgerplatten.



Die Lösung Naturbaustoff Stroh

Die Verarbeitung von **maxit** Kalk-Stroh-Putzträgerplatten erfolgt analog zu konventionellen Innenputzträgerplatten. Die Platten – hier in einer Stärke von 22 mm – wurden mit einer Handkreissäge auf die entsprechende Größe zugeschnitten und auf der alten Unterkonstruktion aus dem Bestand befestigt. Dafür werden wahlweise Breitrückenklammern oder phosphatierte Flachkopfschrauben verwendet.

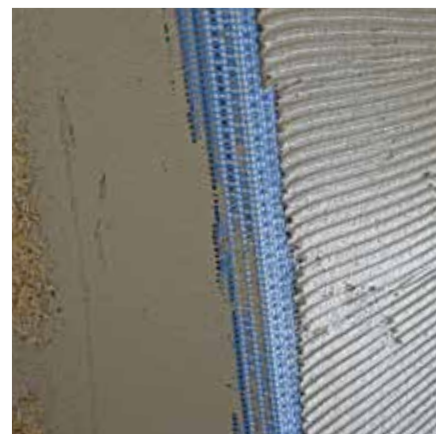
Anschließend wurden die Flächen mit einer Armierungsschicht aus **maxit** ip 315 purcalc und **maxit** Armierungsgewebe PS 4 x 4 mm versehen. Der **maxit** ip 315 purcalc wurde auch als Oberputz eingesetzt. Er wurde gefilzt und erhielt, nach Trocknung, einen Farbanstrich mit **maxit** kreasil 5020 Silikatfarbe.

Der Produktaufbau schafft ein nachhaltiges, ökologisches und recyclingfähiges Wand- und Deckensystem.

Das Ergebnis Funktionalität plus Qualität

Die **maxit** Kalk-Stroh-Putzträgerplatte ist nicht nur leicht zu verarbeiten, sie erfüllt auch in Sachen Qualität und Funktionalität alle Voraussetzungen. Sie sorgt für ein gesundes Raumklima und mehr Wohnbegleichheit.

Eine echte ökologische Alternative zu konventionellen Trockenbauplatten!



Bautafel

Baustelle:	Franken Maxit, Azendorf
Verarbeiter:	Naturbaustoffe Huppenberger, Riedhütte Franken Maxit, Azendorf
Zeitraum:	21. - 23. Juli 2021
Fläche:	ca. 50 m ²
Produkt:	maxit Strohpanel Kalk-Stroh-Putzträgerplatten, 22 mm maxit ip 315 purcalc maxit Armierungsgewebe PS maxit kreasil 5020