

Beschriftung mehrschichtiger Wände

FAQ Technischer Support

Kategorie: Architektur->Beschriftungsbild/Variables Textbild

Programme: Allplan 2013
Allplan 2012

Dokument-ID: 20120608143318

Internet: <https://connect.allplan.com/de/faqid/20120608143318.html>

Frage:

Wie kann ich in einem Beschriftungsbild den gesamten Wandaufbau beschriften?

Antwort:

Normalerweise werden die Wandschichten einzeln bewertet und z. B. mit einem Beschriftungsbild (bis Allplan 2012: Variables Textbild) beschriftet. Über spezielle Formeln ist es aber auch möglich, über die Beschriftung einer beliebigen Wandschicht die Eigenschaften des gesamten Wandaufbaus anzugeben.

Über folgende Formel werden z. B. die Materialien aller Wandschichten aufgelistet:

PARENT(CHILD(@508@))

Sollen die Materialien nun zeilenweise aufgelistet werden, ist es notwendig über IF-Abfragen die einzelnen Schichten auszulesen. Das Material der Schicht 1 wird z. B. über folgende Formel ausgegeben:

PARENT(CHILD(_IF_(@210@=1)"- "+@508@_ELSE_"))

Für Schicht 2 sieht die Formel ähnlich aus:

PARENT(CHILD(_IF_(@210@=2)"- "+@508@_ELSE_"))

Kombiniert man diese Formeln zu einem Beschriftungsbild, kann damit der Gesamtaufbau der Wand über dieses eine Textbild beschriftet werden. Das Ergebnis könnte z. B. so aussehen (Im Anhang finden Sie das betreffende Beispiel für bis zu 5 Wandschichten):



Wandaufbau:

- Gipskarton
- OSB-Platte
- Holzkonstr. mit Dämmung
- Spanplatte
- Dämmung

Hinweis:

Zur Erstellung eigener Beschriftungsbilder beachten Sie auch die Allplan Hilfe (F1) unter **Inhalt -> Architektur -> Modul Räume, Flächen, Geschosse -> Funktionen -> Menü Erzeugen -> Beschriftungsbild (bis Allplan 2012: Variables Textbild)**.

Weiterhin finden Sie in Allplan Connect (<https://connect.allplan.com>) im Bereich **TRAINING -> Dokumente** ausführliche Tutorials zu diesem Thema.

Die Nemetschek Allplan Systems GmbH sowie die an sie angeschlossenen Vertriebsorganisationen übernehmen keinerlei Gewährleistung und Haftung dafür, dass die angebotenen Informationen auch die von Ihnen gewünschten Ergebnisse erzielen.

Die Entscheidung und Verantwortung, ob und in welcher Form Sie die angebotenen Informationen nutzen, liegen daher allein bei Ihnen.

Im Übrigen gelten die Lizenzbedingungen der Nemetschek Allplan Systems GmbH und/oder die Allgemeinen Lizenz- und Geschäftsbedingungen der Vertriebsorganisation, über die Sie die Leistung beziehen, in ihrer jeweils aktuellen Fassung.

© 2013 Nemetschek Allplan Systems GmbH. Alle Rechte vorbehalten.