

Eckhäuser 45 Grad

Das Set enthält ein Eckhaus im Winkel von 45 Grad, in 3 verschiedenen Farbgebungen.

Die Modelle entsprechen keiner bestimmten Einheitsbauweise, sondern sind für den Einsatz in gemischten Häuserzeilen mit unterschiedlichen Reihenhäusern gedacht, wie sie z.B. oft in Kleinstädten vorkommen.

Die Sockel und Treppen der Häuser sind in der Ebenen um 0,50 m nach unten verlängert.

Somit können die Modelle auch auf leicht unebenem Gelände wie z.B. an Straßen mit leichtem Gefälle eingesetzt werden.

Einsatz : Stadt / Land

Die Modelle wurden für EEP-Versionen ab 10 optimiert. Bei einer Verwendung in den EEP-Versionen 8 und 9 kann es beim LOD-Stufen-Wechsel zu Sprüngen in den Darstellungen kommen.

Die Abmessungen der Grundflächen der Modelle können aus der Abbildung weiter unten entnommen werden.

Diese sind in Form von x/y Koordinaten angegeben, in einem Beispiel, bei dem sich das Modell auf Position $x/y = 0/0$ befindet.

Die Maße beziehen sich auf die Grundmauern. Objekte die darüber hinausgehen, wie z.B. Dachüberhänge, Treppenstufen etc. sind hierbei nicht berücksichtigt.

Die Koordinaten der äußeren Ecken beziehen sich auf die Schnittpunkte Frontseite/Giebelseite bzw. Rückseite/Giebelseite.

Diese Ecken und auch die äußeren Dachkanten sind jedoch geringfügig um 1x1 cm abgeschrägt, um ggf. Toleranzen angebauter Gebäude aufzufangen, die dadurch entstehen können, dass durch eine Drehung um 45 Grad (oder auch um einen anderen Winkel) die Eckpunkte keine ganzen Zentimeter ergeben.

Durch die Abschrägungen könnte somit ggf. eine Fuge statt eines störenden Spalts entstehen.



