Dialog Wanddaten - Basisdaten

Der Dialog WandDaten kann mit der Funktion Gerüst definieren aufgerufen werden. In dem Dialog können die Basisdaten einer Wand definiert werden:

• Wand • Abstände • Überstände • Rundrüstung WandDaten × _ DefDatei 📙 Laden 🔚 Speichern ~ BASISDATEN --- LAYHER AllroundGerüst U-Auflage Wand Bezeichnung - w Ebene L 0 Abstände Wandabstand 0,27 Abstand Traufe/Boden **□** 1,0 Abstand Berechnung von └── Boden 루 max. Dachabstand - 2,3 Leitergang bei - 0 Überstände Linker Überstand L 0 Rechter Überstand L 0 Rundrüstung min. Kreisabstand 0,1 Kreismodus ⊢○ eng - i auto — O weit GERÜSTBREITE 0-



Einstellung	Beschreibung
Bezeichnung	Individuelle Bezeichnung je Wand, zur besseren Identifizierbarkeit.
Ebene	Alle Wände der Hauptrüstung haben die Ebene 0. Alle Wände, die innerhalb einer anderen Wand beginnen oder enden, müssen in einer höheren Ebene liegen als in der Ebene dieser Ursprungswand! So müssen z. B. alle Wände einer angebauten Garage in der Ebene 1 liegen.

Abstände

Einstellung	Beschreibung
Wandabstand	Abstand des Gerüsts von der Wandfläche. Dieser ist definiert als Abstand zwischen der Wand und der Rohrmitte des wandseitig stehenden Rahmenrohrs bzw. Stiels. Der Belag liegt normalerweise von diesem Punkt aus weiter nach außen versetzt.
Abstand Traufe /Boden	Der Abstand kann sowohl von der Traufe als auch vom Boden berechnet werden. Mit der Option Traufe, wird der Abstand der ersten Belagsebene unterhalb der linken Traufe festgelegt. Dies ist wichtig für die Position aller Gerüstlagen im Verhältnis zur Wand, da von hier aus im Lagenraster sowohl nach unten als nach oben die gesamte Rüstung berechnet wird.
max. Dachabstand	Der maximale Dachabstand legt den Abstand zwischen dem obersten Belag und der Dachkante fest, der über das ganze Feld nicht überschritten werden darf. Ansonsten werden so lange weitere Gerüstlagen eingebaut bis der maximale Dachabstand durchgehend erreicht wurde. Dieser Wert regelt also den restlichen Gerüstbau nach oben ab der Trauflage.
Leitergang bei	Ein Leitergang wird normalerweise nicht für jede einzelne Wand definiert. Bei den Wänden, wo dies doch vorgesehen ist, wird der Abstand von der linken Wandkante angegeben, um das dort befindliche Gerüstfeld als Leitergangsfeld auszubauen. Die individuellen Werte können Sie in den vorgegebenen Feldern im Dialog WandDaten eingeben.

Überstände

Einstellung	Beschreibung
Linker Überstand	Wenn Ihr Gerüst über Ecken definiert wird, sind Überstände unbedingt zu beachten. Hier wird einmal Linker Überstand und einmal Rechter Überstand angezeigt. Steht die Option Linker Überstand auf "0", wird die Art der Eckverbindung zur ggf. links angrenzenden Wand nicht festgel und ganz dem Programm überlassen. Steht die Option Rechter Überstand auf "0", wird die Art der Eckverbindung auf die ggf. rechts angrenzen Wand bezogen.
Rechter Überstand	
	Für beide Überstände ist "0" die Standardeinstellung. Wenn Sie ein "+" eingeben, wird die Rüstung zur links angrenzenden Wand überbaut. Wenn Sie ein "-" eingeben, wird die Rüstung zur links angrenzenden Wand zurückgesetzt.
	In diesem Feld können Sie auch konkrete Abstandswerte definieren, die sich dann aber auf den Schnittpunkt der beiden Rüstbahnen beziehen – und nicht auf die Gebäudekante. Sie können den Wert für die Überstände auch ändern nachdem Sie gerüstet haben.

Rundrüstung

Einstellung	Beschreibung
min. Kreisabstand	
Kreismodus	