



ACM-UNSICHTBAR.LSP: Für Durchblick sorgen

Auch bei der Arbeit mit AutoCAD gilt manchmal: Weniger ist mehr. So behält man in Zeichnungen mit vielen Objekten den Überblick, wenn störende Elemente temporär von der Bildfläche genommen werden. Im Schattierungsmodus „2D-Drahtkörper“ geht das ganz einfach und schnell mit dem Tool **ACM-UNSICHTBAR.LSP**.

Nach dem Befehlsaufruf fordert das Tool dazu auf, durch Drücken der Eingabetaste die Objektwahl zu starten, für die sämtliche Standardmethoden zur Verfügung stehen. So lassen sich Objekte direkt anklicken, mit Fenster-, Kreuzenauswahl oder auch per Zaun wählen. Sobald eine Auswahl erfolgte, führt das Programm ohne weitere Nachfrage das Ausblenden aus. Das bedeutet, dass ein angeklicktes Objekt unverzüglich vom Bildschirm verschwindet. Ebenso verhält

es sich, wenn mehrere Elemente zu einem Auswahl Satz zusammengefasst wurden. Die beim Start ebenfalls angebotene Option „Einstellungen“ öffnet ein Dialogfeld zum Feintuning des Befehls. In einer Pop-up-Liste kann man die temporäre Größe der Pickbox festlegen. Hierfür stehen die Variante „Aktuelle“ sowie die Größen von 0 bis 20 zur Auswahl.

Auch der Umgang mit Objekten auf gesperrten Layern lässt sich regeln. Sind normalerweise gesperrte Objekte ausgeschlossen, lassen sie sich durch Aktivieren der Option „Layersperrung ignorieren“ ausblenden, obwohl sie eigentlich unter dem Schutz einer Layersperrung stehen.

Die dritte Option „Wiederholmodus ein“ regelt das Ausführungsverhalten des Tools. In der Grundeinstellung wird es im Wiederholmodus

gefahren, also nach einem Ausblende Vorgang bleibt der Befehl aktiv und das nächste Objekt wird in Angriff genommen. Ist diese Option ausgeschaltet, wird das Programm nach jeder Objektwahl automatisch beendet. Mit dem Befehl REGEN holt man die unsichtbaren Elemente wieder zurück auf den Bildschirm. Die Elemente sind jetzt zwar nicht mehr zu sehen, gelangen aber bei einer Objektwahl mit den Optionen „Alle“ und „Vorher“ trotzdem in den Auswahl Satz.

Gerhard Rampf/ra ◀

Programm: ACM-UNSICHTBAR.LSP

Funktion: Objekte temporär ausblenden

Autor: Gerhard Rampf

Lauffähig ab: AutoCAD 2015

Bezug: online