

MasterPat

Scheda tecnica



PREZZO

REQUISITI HARDWARE

Sistema Operativo:
Windows XP - Sp2,
Windows Vista.
512 MB di memoria
RAM (preferibili 1024
MB)
Lettore di CD-ROM e
mouse
Microsoft Internet
Explorer 6.0 o superiore

- E' possibile stampare la posa, esportandola in formato DWG per una successiva elaborazione, oppure salvarla sotto forma di immagine.
- Si possono effettuare elaborazioni come il calcolo di superfici, misure, perimetri oppure entità vettoriali (linea, polilinea, ellisse, etc.).

MasterPAT è il software dedicato allo studio di fattibilità sulla messa in posa di piastrelle su pavimenti o pareti.

Estremamente versatile ed accurato, partendo da una pianta DWG, consente di inserire un modello di mattonella di cui può essere scelta la geometria, la fuga, il tipo ed il materiale.

La completa parametrizzazione del programma permette di digitare manualmente oppure impostare graficamente l'angolo e la direzione di posa, di scegliere la mappatura delle piastrelle, la larghezza e l'altezza delle piastrelle, la distanza di fuga in orizzontale e verticale.

Al termine della posa il software, oltre a fornire il numero di piastrelle utilizzate per la posa e l'area di sfrido, produce un'anteprima 3D per valutare l'efficacia e l'estetica delle piastrelle.

Caratteristiche

La modalità operativa del software è molto semplice: partendo da una piantina in formato DWG (formato accettato fino ad AutoCAD 2004) basta disegnare un contorno chiuso che conterrà la campitura ed eventualmente altri poligoni destinati a contenere a loro volta altre campiture. A questo punto basta scegliere la mattonella da utilizzare e indicare il punto di partenza della posa con la relativa direzione. Tutti i parametri della messa in posa (distanza di fuga, angolo di posa, punto di aggancio della piastrella, etc.) possono essere modificati in qualsiasi istante tramite l'apposito pannello che automaticamente aggiorna la posa in opera. Al termine della posa è possibile visualizzare la sua anteprima 3D per avere subito a video il risultato dell'elaborazione.

All'interno del software è possibile anche utilizzare degli oggetti (cucina, tavolo, poltrona, etc.) da inserire sulla messa in posa per simulare l'arredamento degli ambienti oppure l'efficacia o l'estetica delle piastrelle. Basta scegliere l'oggetto dall'archivio interno e trascinarlo sulla posa con un'operazione di Drag&Drop.

MasterPAT permette di stampare la posa, esportarla in formato DWG per una successiva elaborazione e/o salvarla sotto forma di immagine. E' possibile anche effettuare elaborazioni come calcolo superfici, misure, perimetri oppure disegnare entità vettoriali (linea, polilinea, ellisse, etc.).

Analit Group

Via Aldo Pini 10 – 83100
Avellino, Italia
Tel. 0825 680173
Fax 0825 685339