

XYLOGRAMM

|CATEGORIA_Processi|
|PRODUZIONE_Germania|
|DISTRIBUZIONE_



Panelli decorativi in MDF pigmentato, sulla cui superficie vengono realizzati motivi decorativi in rilievo utilizzando lavorazioni a controllo numerico. Le articolate texture superficiali così create fanno sì che gli effetti di luce e le ombreggiature siano fortemente determinati dal punto di vista dell'osservatore. Il formato massimo dei pannelli è 300 x 120 cm (118 x 47 in); colorazioni e motivi su misura sono disponibili a fronte di ordini minimi di 200 metri lineari (220 yd). Il materiale può essere fornito sia come rivestimento per pareti completamente assemblato, sia come pannelli per muri divisorii interni. Sono inoltre in fase di sviluppo pannelli dalle particolari proprietà fonoassorbenti, destinati al rivestimento di pareti e soffitti. Le applicazioni includono la progettazione di interni di alta gamma e la realizzazione di mobili.

LAVORAZIONE

|Stampaggio ad iniezione|
No

|Stampaggio a freddo/imbutitura|
No

|Termoformatura|
No

|Stampabile|
No

|Stampaggio in rotazionale|
No

|Attrezzi per la lavorazione del legno|
Sì

|Attrezzi per la lavorazione del metallo|
Sì

|Estrusione|
No

|Soffiatura|
No

|Laminazione|
No

|Cucibile|
No

|Saldabile|
No

|Fustellatura|
No

|Colabile|
No

CARATTERISTICHE

|Cradle to Cradle|
N/A

|Temperatura di utilizzo|
Bassa

|Resistenza all'usura|
Alta

|Caratteristiche acustiche|
Fonodiffondente

|Resistenza ai raggi uv|
Alta

|Utilizzo in esterni|
No

|Potere riflettente|
Altamente/Parzialmente riflettente

|Termico conduttività|
Bassa

|Resistenza al fuoco|
Media

|Solidità del colore|
Alta

|Resistenza all'acqua|
Alta

|Resistenza chimica|
Media

|Resistenza ai graffi|
Alta

|Resistenza allo strappo|
N/A

|Resistenza alle macchie|
Alta

PROPRIETÀ FISICHE

|Rigidezza|
Rigido

|Struttura|
Chiusa

|Resistenza agli impatti|
Buona

|Superficie/Texture|
Lucidoopaco
Texture
Pattern
Motivo

|Trasparenza|
Opaco

|Durezza superficiale|
Duro