

# **SCHEDA TECNICA CORNICI A GIORNO FSC**

## **- VETRO ACRILICO (METACRILATO DI METILE)**

Spessore: 0.85mm (più tolleranza  $\pm 0.05$  mm in spessore e + 0.5 in misura)

Tipologia vetro: a base di polystirene, Si presenta di colore chiaro. Viene applicata sui due lati una pellicola protettiva (PELD) che verrà rimossa dal consumatore finale.

## **RETRO MDF**

SPESSORE 2,5 mm fino alla 50x70 – oltre 50x70 spessore 3,5mm

HDF Classe E1 in quanto il contenuto di formaldehide risulta essere molto basso e più precisamente  $\leq 8$  mg/ 100 gr.

Materiale certificato FSC ovvero realizzato con materiale ligneo proveniente da foreste correttamente gestite (vedi ns. certificato QMI-COC-001306).

## **CARTA**

Caratteristiche: peso specifico 115 gr/m2 bispatinata su entrambi i lati con finitura lucida

## **GANCIO PER CORNICE A GIORNO**

Caratteristiche: molla in acciaio C67 nichelato e temprato

## **VASCHEE IN POLISTIROLO**

Caratteristiche: tutte le vaschette in polistirolo e le fasce, che a seconda delle misure delle cornici vengono adattate a diversi utilizzi, sono tutte composte da polistirene espandibile di colore bianco che si presenta formato da sfere di dimensioni molto fini.

Composizione chimica : polystirene espanso (Carbonio + Idrogeno + Stirene).

Densità di stampaggio: 20/25 Kg/m<sup>3</sup>

Lo stirene, un derivato del petrolio, tramite un processo chimico è trasformato in piccolissime perle successivamente espanse grazie al Pentano (gas naturale).

Grazie al processo di saldatura delle perle si ottiene la compostezza del materiale che garantisce una buona solidità e finitura superficiale di tutti gli articoli.

### **TERMORETRAIBILE**

Caratteristiche: bobine termoretraibile di spessore 12 – 15 my (mycron). Microforato con tolleranza spessore + 0,5 cm.

La microforatura permette al momento del confezionamento della cornice il passaggio verso l'esterno dell'aria in modo tale che, una volta confezionato, il termoretraibile rimanga aderente al prodotto e non si gonfi.

Utilizzo 12 my. per tutte le misure cornice escluse le misure 60x80 e 70x100 dove vengono utilizzati i 15 my.

Materiale utilizzato: POF (Polyolefin Shrink Film - Poliolefina) composto di polipropilene e polietilene (polimeri plastici).

Estremamente versatile è perfettamente lavorabile su ogni tipo di confezionatrice, sia manuale che automatica. Lucido e trasparente, si differenzia dal PVC per una maggiore morbidezza ed una minore fragilità a confezione finita, inoltre è ecologico in quanto non produce film tossici durante la saldatura. Per le sue caratteristiche la poliolefina è particolarmente indicata per i prodotti alimentari e da esposizione.