



AW00001493390

## CARATTERISTICHE TECNICHE PRINCIPALI DEL PRODOTTO

**TIPOLOGIA STRUTTURA:** profili guida perimetrali, pavimento, soffitto e pareti laterali in alluminio estruso anodizzato. Struttura, fianchi e ripiano fisso strutturale in nobilitato melaminico, bordi in profilo di battuta in coestruso di PVC, piedino di regolazione cilindrico in acciaio con perno di regolazione filettato. Ripiani interni mobili in nobilitato melaminico o in lamiera di acciaio; reggi ripiani in metallo con perno verticale di bloccaggio del ripiano. Telaio per cartelle sospese e guide scorrevoli, con cuscinetti in nylon, in lamiera di acciaio. Schienali in nobilitato melaminico, clip di fissaggio al fianco in nylon. Ante battenti in nobilitato melaminico, o in vetro temperato fumé, o in vetro temperato acidato con cornice perimetrale in profilo estruso di alluminio. Cerniere in metallo ad applicazione rapida, collegate ai fianchi con basette metalliche a triplice regolazione. Kit ammortizzatori "soft-closing" in materiale plastico per anta singola da applicare direttamente alla cerniera. Serratura a cilindro con chiave pieghevole antinfortunistica, pomolo in plastica e metallo. Zoccoli e fasce di tamponamento, a soffitto e laterali, in nobilitato melaminico. Top e fianchi finali di finitura in nobilitato melaminico con profili esterni in MDF rivestito in PVC. Porte in tamburato rivestito in laminato, telaio e controtelaio in profili di alluminio estruso anodizzato, cerniere metalliche, maniglia in acciaio e plastica, scrocco serratura in metallo o in materiale plastico. Imbotte in nobilitato melaminico con profili esterni in MDF rivestito in PVC. Porte in vetro temperato, bordi smussati a filo lucido, telaio e controtelaio in profili di alluminio estruso anodizzato, cerniere metalliche, maniglia in acciaio e plastica, piastra e scrocco serratura in metallo o in materiale plastico. Imbotte in nobilitato melaminico con profili esterni in MDF rivestito in PVC. Vani di passaggio, perimetro imbotte in nobilitato melaminico con profili esterni in MDF rivestito in PVC. Angoli fissi, a 2, 3 e 4 vie, pannelli in nobilitato melaminico, profili interni in MDF rivestito in PVC.

**COMPLEMENTI:** vetrofania per pannelli vetrate e porte con pellicola adesiva in PVC.

**SISTEMI DI FISSAGGIO, BORDATURA E VERNICIATURA COMPONENTI METALLICI:** tra pannelli: con tiranti, grani e barilotti in metallo e spine in legno, o con bulloni e inserti filettati in zama. Tra componenti in metallo: con bulloni e dadi in acciaio, o con bulloni e inserti filettati in zama, o con ganci e asole ad incastro. Tra pannelli e componenti in metallo: con dadi e inserti filettati in zama, o con viti autofilettanti in acciaio. Pannello in nobilitato melaminico bordato in profilo ABS. Tubi, lamiere e componenti metallici verniciati a forno con polveri epossidiche.

## CERTIFICAZIONI AZIENDALI

**FSC COC:** FSC riguardo alla Catena di Custodia (COC). Lavorazione e trasformazione di prodotti che provengono da foreste gestite in conformità ai principi e ai criteri del Forest Stewardship Council® (FSC).

**BS OHSAS 18001:2007:** sistema di gestione per la salute e la sicurezza dei lavoratori.

**ISO 14001:2004:** sistema di gestione dell'ambiente.

**ISO 9001:2008:** sistema di gestione della qualità.

## MATERIALI IMPIEGATI

**Pannello nobilitato:** pannello di particelle legnose di differente granulometria, classe E1, a bassa emissione di formaldeide.

**Pannello MDF:** pannello di fibra a media densità costituito da una finissima fibra di legno legata da collanti molto forti.

**Tamburato:** il tamburato o pannello a nido d'ape, è un tipo di pannello particolarmente apprezzato per la leggerezza; è costituito da due pannelli in materiale ligneo detti pelli, incollati su un telaio perimetrale anch'esso di materiale ligneo al fine di ottenere un pannello vuoto all'interno. Nella parte centrale vuota si aggiunge una carta impregnata strutturata ad alveoli.

**Melaminico:** carta impregnata con resina melaminica, spalmata anche sul lato decorativo per conferire migliore aspetto e resistenza superficiale. Impiegato per il rivestimento della superficie. La finitura superficiale si concretizza durante l'applicazione del foglio melaminico stesso al pannello mediante l'utilizzo di lamiere lucide, semilucide, opache e goffrate, carte release e matrici a base di carta e resina termoindurente.

**Nylon:** composto organico appartenente alla famiglia dei poliammidi alifatici; i poliammidi sono macromolecole caratterizzate dalla presenza del gruppo ammidico CO-NH, che gli conferisce la maggior parte delle sue proprietà, mentre si definisce alifatico in quanto contiene una lunga catena carboniosa.

**Bordo ABS:** copolimero acrilonitrile-butadienestirene, resina termoplastica sintetica con buona resistenza agli acidi, ma non ai solventi clorurati; l'ABS non attira polvere e non si deforma, per questo è utilizzato per bordi e complementi d'arredo in stampi o in strisce incollate al bordo del pannello e raggiate per esigenze anti-infortunistiche.

**PVC rigido:** cloruro di polivinile, resina termoplastica insensibile agli acidi, alle muffe e ai microrganismi in genere con buone caratteristiche di versatilità, durata e resistenza. Si presenta come polvere bianca di granulometria variabile che dopo un processo chimico può essere trafilata per ricavarne profilati di diverse forme, pesi e misure.

**Lamiera e tubi metallici:** lamiera di metallo di prima scelta e qualità laminata a freddo, stampata, sagomata, piegata e verniciata con polveri epossidiche atossiche in forno a 150° previo trattamento di sgrassaggio, lavaggio, fosfatazione e asciugatura.

**Alluminio:** metallo duttile e leggero, verniciato o protetto tramite processo di ossidazione anodica per la resistenza superficiale ai graffi e alla corrosione, lavorato in stampi (pressofusione) o in trafilato (estruso).

**Zama:** lega costituita da zinco purissimo, alluminio e magnesio che oltre ad avere una discreta inerzia chimica, si presta molto bene ai processi di pressofusione.

**Vetro temperato:** vetro sottoposto al processo di tempratura, che con un riscaldamento a 500/700 °C e un successivo rapido raffreddamento, aumenta la resistenza agli urti e in caso di rotture si frantuma in piccole parti non taglienti, di sicurezza da UNI 7142.

## ISTRUZIONI PER L'USO

Il prodotto soddisfa le norme armonizzate in materia di dimensioni, prestazioni e sicurezza stabile e pubblicata dagli organismi di normalizzazione riconosciuti dalla Commissione Europea.

All'interno dell'imballaggio è presente un esaustivo schema di montaggio dove sono illustrate le fasi per una corretta installazione.

Si consiglia di fare un uso appropriato del prodotto per il quale è stato destinato.

Si raccomanda di non spostare il prodotto trascinandolo, bensì sollevandolo da terra.

Non apportare modifiche al mobile per non compromettere la stabilità e non sovraccaricare eccessivamente i ripiani interni e i cassetti.

## ISTRUZIONI PER LA MANUTENZIONE E LA PULIZIA

Evitare di macchiare le superfici con prodotti indelebili.

Avvalersi di prodotti specifici in commercio per la pulizia delle superfici evitando nel modo più assoluto l'utilizzo di prodotti abrasivi, chimici aggressivi o solventi.

Evitare l'esposizione delle parti del mobile con l'acqua, se ciò dovesse avvenire avere cura di asciugarlo immediatamente.

## ECOLOGIA

I materiali impiegati per la realizzazione del prodotto rispettano la natura e sono riciclabili: tutte le parti sono disassemblabili per un corretto smaltimento dei diversi materiali.

A fine ciclo di utilizzo non disperdere il mobile nell'ambiente, ma avvalersi dei sistemi pubblici di smaltimento rifiuti solidi urbani per il suo trasporto in discarica o recupero, in conformità ai disposti normativi vigenti.

## NOTE

La presente scheda prodotto ottempera alle disposizioni del D.Lgs 6 settembre 2005, n. 206 "Codice del Consumo", in materia di informazione ai consumatori, e suoi strumenti attuativi.

Newform Ufficio si riserva il diritto di variare e/o modificare senza preavviso.

## ! Attenzione:

Le parti in legno se esposte alla luce nel tempo possono subire variazioni di tonalità di colore, secondo il tipo di legno e il tipo di esposizione più o meno intensa.