



Banco per scuola primaria e secondaria h979_51

Banco monoposto per scuola primaria e secondaria h979_51 con piano in melamina da 19 mm di spessore di colore bianco e altezza grandezza 3 (590 mm).

Il **banco per scuola primaria e secondaria h979_51** è un banco monoposto ad alta resistenza sviluppato specificamente per **dirigenti scolastici, datori di lavoro di istituti educativi, progettisti d'interni, docenti e responsabili della sicurezza aziendale in ambito scolastico**. Questo elemento d'arredo risponde alla necessità operativa di allestire aule didattiche con postazioni singole stabili, ergonomiche e riconfigurabili, risolvendo il problema operativo di **fornire agli studenti una superficie di lavoro sicura e durevole nel tempo, facilitando la pulizia dell'aula grazie a un ripiano a griglia inferiore integrato e permettendo l'unione ordinata dei banchi mediante ganci laterali multifunzione**. Il banco è configurato nella grandezza 3 con un'altezza da terra di 590 mm ed è interamente rifinito in colore bianco. Presenta un piano di lavoro rettangolare in melamina da 19 mm di spessore ad alta densità (630 kg/m³), bordato perimetralmente in ABS nero da 2 mm con colla PUR per una perfetta sigillatura contro umidità e urti. La base portante è realizzata in robusto tubo d'acciaio da Ø30 mm con spessore di 1,5 mm, fissata rigidamente al piano tramite 6 viti e completata da piedini in plastica antiscivolo. Il telaio metallico subisce un avanzato trattamento industriale con nanoceramici e verniciatura epossidica ad alta penetrazione. Il banco viene fornito già interamente montato di fabbrica e collaudato secondo i più severi standard e certificati di qualità gestionali ed ambientali.

Caratteristiche tecniche

- **Tipologia di prodotto:** banco monoposto per scuola primaria e secondaria (Grandezza 3)
- **Riferimento codice:** h979_51
- **Larghezza del piano di lavoro:** 650 mm
- **Profondità del piano di lavoro:** 450 mm
- **Altezza da terra (Grandezza 3):** 590 mm
- **Altezza della fascia laterale:** 90 mm
- **Profondità del supporto laterale:** 250 mm
- **Finitura colore del banco:** Bianco
- **Specifiche del piano di lavoro:** pannello in melamina da 19 mm di spessore (particelle di legno formato da tre strati, agglomerato con resine sintetiche tramite pressatura piana ad alta temperatura e levigatura)
- **Densità del pannello in melamina:** 630 kg/m³
- **Finitura superficiale del piano:** rivestimento con carta decorativa impregnata di melamina ad alta resistenza, specifica per applicazioni orizzontali con texture setosa opaca (Grado 4) ed effetto anti-impronta
- **Bordatura del piano:** bordi in ABS di colore nero da 2 mm di spessore, applicati con colla PUR
- **Specifiche della struttura portante:** gambe realizzate in tubo d'acciaio con diametro Ø30 mm e spessore di 1,5 mm
- **Meccanica di unione al piano:** fissaggio strutturale mediante l'utilizzo di 6 viti
- **Dispositivi di protezione alla base:** piedini in plastica antiscivolo installati su tutte le gambe
- **Vano porta-oggetti inferiore (Ripiano a griglia):** griglia integrata realizzata in tondino d'acciaio con diametro Ø4 mm, interamente saldatura alla struttura
- **Accessori laterali integrati:** ganci portazaino installati su entrambi i lati, dotati della funzione aggiuntiva di unire lateralmente i banchi tra loro

- **Finitura e trattamento superficiale del metallo:** verniciatura elettrostatica a polvere epossì-poliestere (verniciatura epossidica)
- **Ciclo chimico anticorrosivo della struttura:** trattamento industriale di sgrassaggio e applicazione di nanoceramici con bagno microcristallino anticorrosivo e processo di passivazione (aumento della capacità di penetrazione con un miglioramento del 300% in resistenza e aderenza)
- **Configurazione di consegna:** fornito montato e pronto per l'inserimento in aula
- **Certificazioni gestionali e qualitative aziendali:**
 - Ispezione iniziale del nostro sistema di produzione e controllo
 - Prova iniziale del tipo di prodotto
 - Sorveglianza, supervisione e valutazione del sistema qualità
 - Test rigorosi sulle materie prime dei nostri fornitori
 - Certificazioni ISO 9001, 14001 e 14006 per la gestione aziendale

Scheda tecnica della melamina e resistenze normative (UNE EN 14323)

- **Resistenza al graffio / rigatura:** ? 1,5 N
- **Resistenza alle macchie:** ? Grado 3 (senza difetti visivi)
- **Resistenza alla fessurazione:** ? Grado 3 (materiale qualificato come resistente)
- **Aspetto della finitura superficiale:** texture setosa con finitura opaca (Grado 4)
- **Danni sui bordi / Difetti puntuali:** danni sui bordi ? 10 mm/m; difetti puntuali ? 2 mm²/m²
- **Difetti da graffi:** ? 20 mm²/m²
- **Spessore del rivestimento esterno:** grammatura normalizzata = 120 g (prodotto adatto a superfici soggette a elevata usura per uso continuativo)
- **Resistenza ai prodotti chimici ordinari:** buona resistenza ad acidi, alcoli e oli a temperatura ambiente (superficie adatta a prodotti di pulizia aggressivi di uso domestico senza solventi)
- **Manutenzione ordinaria:** superficie lavabile e di facile manutenzione; si consiglia di pulire con prodotti a pH neutro

* Immagini puramente indicative

INFORMAZIONI

- **Tipologia** monoposto
- **Larghezza in millimetri** 650.000000
- **Profondità in millimetri** 450.000000
- **Altezza in millimetri** 590.000000
- **Grandezza** Grandezza 3



Banco per scuola primaria e secondaria h979_51

Grandezza: Grandezza 3

Tipologia: monoposto

Altezza in millimetri: 590 mm

Profondità in millimetri: 450 mm

Larghezza in millimetri: 650 mm