

## Scheda tecnica

### Piani di lavoro in stratificato nucleo nero / tuttocolor EGGER



#### Descrizione

Descrizione: Piani di lavoro in stratificato nucleo nero / tuttocolor EGGER  
 Modello: 90/1.0 – bordi longitudinali con fresatura smussata  
 Spessore nominale: 12 mm  
 Tipo di materiale: **CGS** (Compact General-purpose Standard ai sensi di EN 438  
**BCS** (Coloured core laminate Compact Standard ai sensi di EN 438  
 Tuttocolor: nero (CGS), bianco, grigio chiaro e grigio scuro (BCS)

#### Disponibilità

I piani di lavoro in stratificato nucleo nero / tuttocolor di EGGER fanno parte della **Collezione Decor** EGGER con spessore nominale pari a 12 mm. Sono disponibili con decori selezionati da magazzino a partire da un pezzo, in base ai tempi di consegna (Programma prodotti) specifici del Paese.

#### Dati tecnici

Le specifiche tecniche dei piani di lavoro in stratificato nucleo nero / tuttocolor di EGGER sono classificate conformemente alla norma EN 438 a seconda del colore del nucleo.

Proprietà	Test standard	Unità o caratteristica	Valore	
			CGS	BCS
Resistenza all'usura superficiale	EN 438-2	Rotazioni Punto iniziale	≥ 150	≥ 150
Resistenza all'impatto con una sfera di grande diametro	EN 438-2	mm (min.) spessore nominale 12 mm diametro del rientro mm	1.800 ≤ 10	-
Resistenza ai graffi	EN 438-2	Grado (min.) finiture strutturate	3	3
Resistenza al vapore acqueo	EN 438-2	Grado (min.) finiture strutturate	4	4
Resistenza al calore secco (160 °C)	EN 438-2	Grado (min.) finiture testurizzate	4	4
Resistenza alle macchie	EN 438-2	Grado (min.) Gruppi 1 e 2	5	5
		Gruppo 3	4	4

Proprietà	Test standard	Unità o caratteristica	Valore	
			CGS	BCS
Resistenza alla luce (lampada ad arco allo xeno)	EN 438-2	Scala di grigi superficie nucleo	da 4 a 5 -	4 3
Tolleranza di spessore	EN 438-2	mm	± 0,60	± 0,80
Tolleranza di lunghezza	-	mm	- 5/+ 10	
Tolleranza di larghezza	EN ISO 13894	mm > 600 mm	± 0,55 più ± 0,05 per 100 mm	
Linearità di taglio	EN ISO 13894	mm/m (max.)	± 0,5 per 1.000 mm di lunghezza	
Accuratezza angolare	EN ISO 13894	mm/m (max.)	≤ 2,0 per 1.000 mm di lunghezza	
Planarità <sup>1)</sup>	EN 438-2	mm/m (max.)	3,00	5,00

<sup>1)</sup> I valori di planarità specificati si applicano ai piani di lavoro in stratificato con due lati decorativi. Numerosi fattori, incluse le variazioni di temperatura e umidità relativa che si verificano ad esempio nei cantieri, possono causare deformazioni e la torsioni irreversibili dei piani di lavoro in stratificato. Pertanto, questo requisito si applica solo al momento della consegna.

## Note sull'applicazione tecnica

Dato lo spessore ridotto, i piani di lavoro in stratificato nucleo nero / tuttocolore potrebbero flettersi visibilmente sotto carichi pesanti in caso di basi profonde oltre 600 mm. Per ridurre questa flessione, la struttura del mobile deve essere adattata di conseguenza. Si raccomanda l'uso di traverse metalliche per la struttura di questi mobili, in particolare per lavello e piano cottura.

Analogamente, lo spessore ridotto del piano di lavoro richiede l'impiego di accessori coordinati. Un assemblaggio professionale del collegamento angolare dei piani di lavoro in stratificato nucleo nero / tuttocolore EGGER viene garantito dall'uso dei **raccordi per i piani di lavoro EGGER**.

Nello stesso prodotto i colori possono variare leggermente a causa delle tolleranze nelle materie prime utilizzate. Gli elementi che vengono utilizzati uno accanto all'altro devono quindi essere controllati per verificarne l'uniformità cromatica. Ai sensi di EN 438, tra il campione del colore di riferimento EGGER e il campione di prova del cliente è ammessa una variazione di colore e di superficie.

Date le differenze di produzione, tra diversi prodotti (ad es. pannelli nobilitati, laminati, bordi) con la stessa combinazione di decoro e finitura possono presentarsi variazioni di colore e di superficie. Per una rappresentazione accurata del colore, ordinare un campione del prodotto desiderato.

## Raccomandazioni per la manutenzione e la pulizia

Grazie alle superfici resistenti, igieniche e compatte, i piani di lavoro in stratificato nucleo nero / tuttocolore EGGER non richiedono una cura particolare. Di norma le superfici sono facili da pulire. Questo vale anche per le superfici con effetto testurizzato. Non utilizzare detersivi per sanitari o detersivi contenenti componenti abrasivi, poiché il loro utilizzo può modificare il grado di lucidità e/o graffiare il materiale.

Per informazioni dettagliate, consultare l'opuscolo tecnico "Raccomandazioni per la pulizia e la manutenzione delle superfici dei prodotti EGGER".

## Documenti supplementari / Informazioni sul prodotto

Nei documenti riportati di seguito sono disponibili ulteriori informazioni:

- Istruzioni di lavorazione “Piani di lavoro EGGER”
- Opuscolo tecnico “Raccordi per piani di lavoro EGGER”
- Opuscolo tecnico “Resistenza alle sostanze chimiche dei laminati EGGER”
- Opuscolo tecnico “Raccomandazioni per la pulizia e la manutenzione delle superfici dei prodotti EGGER”

### Note provvisorie:

La presente scheda tecnica è stata redatta con la massima cura attingendo alle nostre conoscenze migliori. Le informazioni fornite si basano su esperienze pratiche e su test interni e riflettono il nostro livello di conoscenze attuale. Sono da intendersi a titolo puramente informativo e non costituiscono una garanzia in termini di proprietà del prodotto o della sua idoneità per applicazioni specifiche. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali errori, errori negli standard o errori di stampa. Inoltre, possono risultare modifiche tecniche dovute al continuo sviluppo dei piani di lavoro in stratificato nucleo nero / tuttocolore EGGER, ai cambiamenti degli standard e dei documenti ufficiali di carattere giuridico. Di conseguenza, il contenuto della presente scheda tecnica non può fungere né da istruzione per l'uso, né da base giuridicamente vincolante. Si applicano i nostri termini e le nostre condizioni generali.