

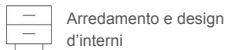
## Scheda tecnica

### Duropal Piani da lavoro a barre XTreme Touch, P2

Piano da lavoro composto da un pannello truciolare tipo P2 come da norma EN 312, rivestito un lato con Duropal XTreme Touch con superficie a fascio di elettroni altamente resistente rapportato alla norma EN 438. Il lato inferiore è costituito da una controbilanciatura idrorepellente. I bordi longitudinali del piano da lavoro sono fresati. Disponibile anche nella variante con un bordo protettivo su un lato. Duropal XTreme Touch è un'attraente superficie decorativa super-opaca con effetto antimpronta in combinazione con una struttura in pietra o legno dall'aspetto naturale.



#### Applicazioni



Arredamento e design d'interni

#### Caratteristiche



Ampia scelta di decori e/o finiture



Facile da pulire



Effetto antifinger



Sicuro per gli alimenti



Prodotto con basse emissioni

#### Certificati



Specifiche				Unità	Norma prova
Spessore nominale	38	38	38	mm	
Altezza	600	900	1.200	mm	
Tolleranza spessore	± 0,4			mm	ISO 13894-1
Tolleranza lunghezza	± 5			mm	ISO 13894-1
Difetti superficiali – HPL	max. 1 <sup>1)</sup> max. 10 <sup>2)</sup>			mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup> mm <sup>2</sup> /m <sup>2</sup>	EN 438-2
Rettilinearità dei bordi	± 0,5			mm/m	ISO 13894-1
Ortogonalità	≤ 2			mm/m	ISO 13894-1
Planarità (lunghezza)	≤ 2			mm/m	ISO 13894-1
Planarità (larghezza)	≤ 0,9	≤ 1,6	≤ 2	mm/m	ISO 13894-1
Resistenza al calore umido, 100 °C (altre finiture) – HPL	min. 4			classe	EN 438-2
Resistenza al calore secco, 160 °C (altre finiture) – HPL	min. 4			classe	EN 438-2
Resistenza al vapore acqueo (altre finiture) – HPL	min. 4			classe	EN 438-2
Resistenza all'abrasione superficiale – HPL	min. 150			U	EN 438-2
Resistenza ai graffi (finiture lavorate) – HPL	min. 3			classe	EN 438-2
Resistenza all'urto (sfera di piccolo diametro)	≥ 15 <sup>3)</sup>			N	ISO 13894-1

## Scheda tecnica

### Duropal Piani da lavoro a barre XTreme Touch, P2

Specifiche				Unità	Norma prova
Spessore nominale	38	38	38	mm	
Altezza	600	900	1.200	mm	
Resistenza alle macchie (gruppi 1 & 2) – HPL	min. 5			classe	EN 438-2
Resistenza alle macchie (gruppo 3) – HPL	min. 4			classe	EN 438-2
Resistenza alla variazione di colore alla luce all'arco allo xeno – HPL	4 a 5 class. della scala dei grigi				EN 438-2
Reazione al fuoco (Euroclasse)	non classificato				
Classe formaldeide	E1 E05 CARB Phase 2 / TSCA Title VI				EN 717-1
Peso specifico	580 - 540 <sup>4)</sup>			kg/m <sup>3</sup>	EN 323
Supporti grezzi	8,5 <sup>4)</sup>			N/mm <sup>2</sup>	EN 310
Modulo di elasticità a flessione	1.200 <sup>4)</sup>			N/mm <sup>2</sup>	EN 310
Resistenza alla trazione	0,2 <sup>4)</sup>			N/mm <sup>2</sup>	EN 319
Resistenza allo strappo	0,8 <sup>4)</sup>			N/mm <sup>2</sup>	EN 311
Durabilità – Resistenza all'acqua	≤ 15			%	ISO 13894-1
Resistenza agli elementi di fissaggio (superficie)	≥ 1.500			N	ISO 13894-1
Resistenza agli elementi di fissaggio (laterale)	≥ 500			N	ISO 13894-1
Forza di adesione	≥ 0,6			N/mm <sup>2</sup>	
Resistenza alla flessione-trazione	≥ 0,6			N/mm <sup>2</sup>	
Durabilità – Qualità della linea incollaggio	≥ 3			classe	ISO 13894-1
Durabilità – Resistenza a temperature elevate	nessun cambiamento				ISO 13894-1

<sup>1)</sup> Sporco, macchie e altri difetti superficiali simili

<sup>2)</sup> Fibre, fessure capillari e scalfitture

<sup>3)</sup> Nessun danno alla superficie secondo lo standard; possibile modifica ottica della superficie (>10 N)

<sup>4)</sup> Supporto

#### Ulteriori informazioni

Norma prodotto	<ul style="list-style-type: none"> <li>EN 13894-1</li> </ul>
Campi d'applicazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>I piani da lavoro Duropal trovano applicazione ovunque siano richieste un'elevata resistenza e una lunga durata. Visti i loro vantaggi igienici, sono utilizzati soprattutto in bagni e cucine moderne, mense e ristoranti, ambulatori medici, laboratori, negozi, ma anche in posti di lavoro industriali e commerciali.</li> </ul>
Supporto	<ul style="list-style-type: none"> <li>ClassicBoard P2 CARB2</li> <li>Pannello truciolare a bassa emissione di formaldeide, tipo P2 come da norma EN 312, ideale per applicazioni non di supporto in ambienti asciutti.</li> </ul>

## Scheda tecnica

### Duropal Piani da lavoro a barre XTreme Touch, P2

Sicurezza prodotto	<ul style="list-style-type: none"> <li>Questo prodotto è conforme al REACH CE 1907/2006 un materiale non soggetto ai sensi dell' articolo 7 e alla sua registrazione.</li> <li>In conformità al Regolamento (UE) N. 10/2011 la superficie si presenta fisiologicamente senza pericolo e adatta per un contatto diretto con gli alimenti.</li> <li>Produciamo i nostri pannelli senza l'aggiunta di sostanze alogene e/o metalli pesanti, agenti di conservazione, di prodotti di protezione del legno e solventi organici.</li> </ul>
Particolarità	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gli accessori completi per il nostro programma di piani di lavoro sono disponibili all'indirizzo <a href="http://www.pfleiderer.com">www.pfleiderer.com</a>.</li> </ul>
Consiglio	<ul style="list-style-type: none"> <li>certificato FSC o certificato PEFC – disponibile su richiesta.</li> <li>FSC license code: FSC® C011773</li> <li>PEFC license code: PEFC/04-32-0828</li> </ul>
Corrispondenza colore e finitura	<ul style="list-style-type: none"> <li>Decoro, finitura e supporto influenzano l'aspetto finale del prodotto.</li> <li>A causa delle differenze specifiche del prodotto nelle varie tecnologie di produzione, anche perfetti abbinamenti di decori/finiture/supporti su diverse tipologie di prodotti e formati possono subire delle leggere modifiche ottiche e tattili. Tali differenze non costituiscono un difetto.</li> <li>La scelta della finitura superficiale, in particolar modo, ha un'influenza significativa sul risultato visivo, la percezione tattile e le caratteristiche tecniche del prodotto. Pertanto, l'effetto finale di un decorativo può cambiare quasi completamente a seconda della finitura prescelta. Inoltre, le proprietà meccaniche sulla superficie del prodotto possono portare ad una maggiore percezione ottica di contrasto con i decori scuri.</li> <li>Per assicurarvi il miglior risultato possibile con i nostri prodotti e per chiarire in anticipo eventuali differenze saremo lieti di consigliarvi la migliore soluzione.</li> </ul>

Ulteriori informazioni su prodotti, formati e combinazioni di decori/strutture sono disponibili su [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com).

© Copyright 2023 Pfleiderer Deutschland GmbH

Le presenti informazioni sono state redatte con grande scrupolosità. Non possiamo tuttavia garantire la loro correttezza, completezza e attualità. Eventuali differenze cromatiche rispetto all'originale sono dovute alla stampa.

In considerazione del continuo perfezionamento e trasformazione dei nostri prodotti nonché delle possibili modifiche alle norme, leggi e disposizioni rilevanti, le schede tecniche e le documentazioni dei nostri prodotti non costituiscono alcuna garanzia giuridicamente vincolante delle proprietà in esse specificate. Da esse, in particolare, non si può dedurre alcuna idoneità per un concreto scopo di utilizzo. Pertanto è responsabilità personale del singolo utilizzatore verificare che i prodotti qui descritti siano adatti alla lavorazione e all'utilizzo che si intende fare, tenuto conto del quadro normativo e dei progressi dello stato dell'arte. Facciamo inoltre espressamente presente che verranno applicate le nostre condizioni generali di vendita.