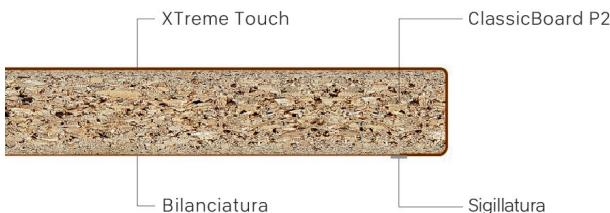


## Scheda tecnica

### Duropal Piani da lavoro Quadra 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. Il lato inferiore è costituito da una controbilanciatura resistente all'umidità. Il bordo anteriore postforming del piano da lavoro Quadra ha un raggio di 3 mm, mentre quello posteriore è sigillato con un bordo protettivo. Disponibile anche nella variante postforming due lati. Duropal XTreme Touch è un'attraente superficie decorativa super opaca con effetto anti-finger combinato con una finitura pietra o legno dall'aspetto particolarmente naturale.



#### Applicazioni

- Arredamento e design d'interni

#### Caratteristiche

- |  |                                     |  |                              |  |                     |
|--|-------------------------------------|--|------------------------------|--|---------------------|
|  | Ampia scelta di decori e/o finiture |  | Facile da pulire             |  | Effetto anti-finger |
|  | Sicuro per gli alimenti             |  | Prodotto con basse emissioni |  |                     |

#### Certificati



Specifiche		Unità	Norma prova
Spessore nominale	28      28      28      38      38      38	mm	
Altezza	600      900      1.200      600      900      1.200	mm	
Tolleranza spessore	± 0,4	mm	
Tolleranza lunghezza	± 5	mm	ISO 13894-1
Tolleranza larghezza	± 0,5 mm a 500 mm, con ulteriori 0,05 mm per ogni 100 mm aggiuntivi		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/m <sup>2</sup>	EN 438-2
Rettilineità dei bordi	± 0,5	mm/m	ISO 13894-1
Ortogonalità	≤ 2	mm/m	ISO 13894-1
Planarità (lunghezza)	max. 2	mm/m	ISO 13894-1
Planarità (larghezza)	max. 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

Novembre 2025

## Scheda tecnica

### Duropal Piani da lavoro Quadra XTreme Touch P2

Specifiche	28	28	28	38	38	38	Unità	Norma prova
Spessore nominale	28	28	28	38	38	38	mm	
Altezza	600	900	1.200	600	900	1.200	mm	
Resistenza all'urto (sfera di piccolo diametro)				min. 15 <sup>3)</sup>			N	ISO 13894-1
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 TSCA Title VI				EN 717-1
Peso specifico	600 - 580 <sup>4)</sup>	600 - 580 <sup>4)</sup>	600 - 580 <sup>4)</sup>	580 - 540 <sup>4)</sup>	580 - 540 <sup>4)</sup>	580 - 540 <sup>4)</sup>	kg/m <sup>3</sup>	EN 323
Resistenza a flessione	9,5 <sup>4)</sup>	9,5 <sup>4)</sup>	9,5 <sup>4)</sup>	8,5 <sup>4)</sup>	8,5 <sup>4)</sup>	8,5 <sup>4)</sup>	N/mm <sup>2</sup>	EN 310
Modulo di elasticità a flessione	1.350 <sup>4)</sup>	1.350 <sup>4)</sup>	1.350 <sup>4)</sup>	1.200 <sup>4)</sup>	1.200 <sup>4)</sup>	1.200 <sup>4)</sup>	N/mm <sup>2</sup>	EN 310
Coesione interna	0,25 <sup>4)</sup>	0,25 <sup>4)</sup>	0,25 <sup>4)</sup>	0,2 <sup>4)</sup>	0,2 <sup>4)</sup>	0,2 <sup>4)</sup>	N/mm <sup>2</sup>	EN 319
Forza di adesione				≥ 0,8			N/mm <sup>2</sup>	ISO 13894-1
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>rapportato alla norma EN 13894-2</li> </ul>
Campi d'applicazione	<ul style="list-style-type: none"> <li>I Duropal Piani da lavoro 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</li> <li>Pannello truciolare ureico tipo P2 come da norma EN 312, ideale per applicazioni non di supporto in ambienti asciutti.</li> </ul>

## Scheda tecnica

### Duropal Piani da lavoro Quadra 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 composti alogeno-organici 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>Più grossolana è la struttura e più chiaro è il decoro, maggiore è la caratteristica antigraffio.</li> <li>A seconda del campo di impiego concreto, delle condizioni di luce e della decorazione, possono presentarsi determinati effetti ottici in ragione di un orientamento esiguo della superficie laccata. Ciò è dovuto alle tecniche di produzione e non costituisce un difetto della qualità.</li> <li>In base al decoro e alla finitura, cambiando l'angolo di osservazione, possono presentarsi minime differenze ottiche tra pannello e pannello. Ciò è dovuto alle tecniche di produzione e non costituisce un difetto della qualità.</li> <li>Per le applicazioni su superfici ampie si consiglia, in particolare, durante la post-lavorazione e/o il montaggio di fare attenzione all'omogeneità cromatica e strutturale dei pannelli e dei tagli utilizzati e di lavorare il materiale tenendo conto della direzione di produzione.</li> <li>Per evitare possibili difetti estetici e ottici, raccomandiamo di rispettare assolutamente l'orientamento dei pannelli indicato sulla pellicola protettiva del prodotto – soprattutto per le applicazioni su grandi superfici.</li> <li>XTreme Rustic Wood / XTreme Volcano non impedisce del tutto i graffi, ma può essere impiegato per utilizzi orizzontali.</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 2025 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.

A causa del continuo sviluppo e della incessante evoluzione dei nostri prodotti, di possibili modifiche delle norme, leggi e dei regolamenti in materia, le nostre schede tecniche e i documenti dei prodotti non costituiscono espressamente una garanzia giuridicamente vincolante delle proprietà ivi indicate. In particolare, da essi non si può dedurre alcuna idoneità per una specifica applicazione. È pertanto responsabilità personale del singolo utente verificare preventivamente l'elaborazione e l'idoneità dei prodotti descritti nel presente documento per l'uso previsto e tenere conto del quadro giuridico e dello stato attuale della tecnica. Facciamo infine espressamente riferimento alla validità delle nostre condizioni generali di vendita.

Potete trovare le nostre condizioni generali di vendita nel nostro sito: [www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com)