

Paged Phon

(Sklejka liściasta z gumową warstwą tłumiącą)



Znak odpowiedzialnej gospodarki leśnej

Wielowarstwowa płyta kompozytowa wykonana ze sklejki liściastej, z wypełnieniem w postaci specjalnej gumowej warstwy tłumiącej. Unikalna konstrukcja zapewnia izolację akustyczną i tłumienie drgań przenoszonych z podwozia lub struktury pojazdu. Warstwa tłumiąca znajduje się symetrycznie w środku płyty. Została wykonana ze specjalnej gumy, która tłumi vibracje i redukuje poziom natężenia dźwięku wywołany np. przez pracę silnika, zmianę objętości stali lub tarcie toczne. Dostępna w wersji surowej lub filmowanej.		ZASTOSOWANIA I KORZYŚCI ▪ Główne obszary zastosowań obejmują m.in. zabudowę pojazdów transportu publicznego (autobusy, tramwaje, wagony kolejowe, etc.) oraz przemysł stoczniowy (zabudowa jachtów, łodzi motorowych i statków) ▪ Naturalny wygląd i jednolita struktura powierzchni ▪ Wysoka wytrzymałość i odporność mechaniczna ▪ Łatwość obróbki ▪ Produkt polski		FORMATY STANDARDOWE [mm] 1200x2400 1250/1500x2500 *Rozmiary niestandardowe, a także powiększone z łączeniem dostępne na zamówienie <table><tr><th>Produkt</th><th>Izolacyjność akustyczna R*</th></tr><tr><td>Paged Phon 11mm</td><td>32 dB</td></tr><tr><td>Paged BirchPly 15mm</td><td>27 dB</td></tr><tr><td>Paged BeechPly Phon 19mm</td><td>33 dB</td></tr></table> *Izolacyjność akustyczna właściwa wg PN-EN ISO 10140-2:2011		Produkt	Izolacyjność akustyczna R*	Paged Phon 11mm	32 dB	Paged BirchPly 15mm	27 dB	Paged BeechPly Phon 19mm	33 dB														
Produkt	Izolacyjność akustyczna R*																										
Paged Phon 11mm	32 dB																										
Paged BirchPly 15mm	27 dB																										
Paged BeechPly Phon 19mm	33 dB																										
GRUBOŚĆ, ILOŚĆ WARSTW, ODCHYLENIA STANDARDOWE, GĘSTOŚĆ ZGODNIE Z NORMAMI EN 315, EN 323, EN 324 <table><tr><th>Grubość nominalna (mm)*</th><th>Ilość warstw (szt)</th><th colspan="2">Odchyłka od nominalnej grubości (mm)</th><th>Waga (kg/m2)</th><th>Gęstość (kg/m3)</th></tr><tr><td>11</td><td>7</td><td>-0,8</td><td>+0,6</td><td>11</td><td rowspan="3">950-1050**</td></tr><tr><td>15</td><td>11</td><td>-0,9</td><td>+0,7</td><td>15</td></tr><tr><td>19</td><td>15</td><td>-0,9</td><td>+0,7</td><td>19</td></tr></table> *Inne grubości oraz budowa specjalna dostępne na zamówienie **Gęstość przy wilgotności 8-12%						Grubość nominalna (mm)*	Ilość warstw (szt)	Odchyłka od nominalnej grubości (mm)		Waga (kg/m2)	Gęstość (kg/m3)	11	7	-0,8	+0,6	11	950-1050**	15	11	-0,9	+0,7	15	19	15	-0,9	+0,7	19
Grubość nominalna (mm)*	Ilość warstw (szt)	Odchyłka od nominalnej grubości (mm)		Waga (kg/m2)	Gęstość (kg/m3)																						
11	7	-0,8	+0,6	11	950-1050**																						
15	11	-0,9	+0,7	15																							
19	15	-0,9	+0,7	19																							
KLASA EMISJI (EN 717-1) ½ E1		KLASA SKLEJENIA (EN 314-2) Klasa 2 Klasa 3		USŁUGI DODATKOWE Obróbka CNC zgodnie z zamówieniem klienta.		INFORMACJE DODATKOWE 1. Ogólne warunki sprzedaży. 2. Katalog klas jakości powierzchni sklejek liściastych wg. EN 635-2.																					



Nasz surowiec jest materiałem ekologicznym i odnawialnym. Nasze produkty charakteryzują się niskim śladem węglowym i są produkowane z surowca certyfikowanego, z poszanowaniem naturalnego środowiska i lokalnej społeczności. Informacje zawarte w tym dokumencie mają charakter informacyjny i nie są objęte gwarancją. Zastrzegamy sobie prawo do zmiany specyfikacji bez powiadomienia.