

## Katalogový list překližka vodovzdorná nefoliovaná Welde

### Rozměry desek

- Délka, mm: 2500
- Šíře, mm: 1250
- Tloušťky, mm: 6; 8; 10; 12; 14; 18; 21; 24; 28; 30

Ostatní tloušťky a rozměry možné na vyžádání.

### Jakosti krycí dýhy (kvalita E, I, II, III, IV)



Kategorie charakteristiky		Vzhled třídy				
		E	I	II	III	IV
<b>Suky</b>		Prakticky chybí	3/m <sup>2</sup> povoleny	Povolené		
<b>Zdravé suky</b>			Povoleno až do jednotlivých průměru:			
			15 mm za předpokladu, jejich kumulativní průměr nepřesahuje 30 mm/m <sup>2</sup>	50 mm	60 mm	Povoleny, ale viz poznámka.
			Takové suky mohou být se za předpokladu, že jsou:			
			velmi mírný	nepatrný		
<b>Nezdravé nebo vypadlé suky a díry po sucích</b>			Povoleno až do jednotlivých průměru:			
			6 mm, pokud naplní a až do počtu 2/m <sup>2</sup>	5 mm, pokud neopravený 25 mm, pokud naplní a až do počtu 6/m <sup>2</sup>	40 mm	Povoleny, ale viz poznámka.
<b>Spáry a praskliny</b>			Přípustné, pokud méně než:			
<b>otevřené</b>			1 / 16	1 / 3	½	Délka neomezená
			panelových délka až individuální šířka:			
		3 mm	10 mm	15 mm	25 mm	
		a až do počtu:				
		3 / m	3 / m	3 / m	neomezený	
		šířka				
		pokud je řádně vyplněna	Všechny spáry větší než 2 mm, musí být vyplněny			
		Povolené				
<b>Vady způsobené hmyzem, a parazitujícími rostlinami</b>		Není povoleno	Není povoleno	Vady od parazitických rostlin nejsou povoleny. Po hmyzu díry povoleny až do:		Povoleny, ale viz poznámka.
				o průměru 3 mm svisle k rovině panelu až do počtu 10/m <sup>2</sup>	šířka do 15 mm a délce 60 mm až do několika 3/m <sup>2</sup>	
<b>Smolníky a suky s kůrou</b>			Není povoleno	Povoleny až do šířky	6 mm, pokud jsou řádně vyplněny	40 mm
<b>Zásmolky</b>		Není povoleno	Přípustné, pokud mírné	Povolené		
<b>Nesrovnalosti ve struktuře dřeva</b>		Prakticky chybí	Povolené		Povolené	
			když velmi mírné	pokud mírné		
<b>Zabarvení dřeva</b>		Povolená, pokud s nízkým kontrastem		Povolené		
<b>Hniloba</b>		Není povoleno	Není povoleno			

**Poznámka:** Charakteristiky přirozená dřeva jedl povoleno za předpokladu, že nenarušují provozuschopnost panelu.

Kategorie vad	Vzhled třídy				
	E	I	II	III	IV
<b>Otevřené spáry</b>	Není povoleno	Není povoleno	Povoleny až do šířky:		
			3 mm	10 mm	25 mm
			a až do počtu:		
			1 / m	2 / m	neomezený
		V hraně desky			
			vyplněna, pokud více než 1 mm na šířku	nevyplněné	nevyplněné
<b>Přesahy</b>		Není povoleno	Povoleny až do počtu 1/m <sup>2</sup> a do 100 mm délky	Povoleny až do počtu 2/m <sup>2</sup>	Povoleny, ale i viz poznámka
<b>Puchýře</b>		Není povoleno			
<b>Dutiny, obtisky a hrboly</b>		Není povoleno	Přípustné, pokud mírné	Povolené	
<b>Drsnost</b>		Není povoleno	Přípustné, pokud mírné	Povolené	
<b>Probroušení krycí dýhy</b>	Není povoleno			Povoleny až do:	
				1%	5%
				ale viz poznámka	
<b>Lepidlo penetrace</b>	Není povoleno	Povolené		Povoleny, ale i viz poznámka	
		pokud mírné a občasné	až do rozsahu 5% povrchu panelu		
<b>Cizí částice</b>	Není povoleno	Železné částice nejsou povoleny			
<b>Opravy</b> a) Dřevěné zátky b) podložky c) Syntetická výplně	Prakticky bez závad	Přípustné, pokud jsou správně provedena a pevně naplněny do počtu:			
		5/m <sup>2</sup>	neomezený		
	Není povoleno	Není povoleno	je dovoleno s limity kategorie, do které se nejvíce podobá	neomezený	
<b>Vady na okrajích panelu kvůli broušení nebo řezání</b>	Prakticky bez závad	Povoleny až do			Povoleny, ale i viz poznámka
		2 mm	5 mm	5 mm	
		od okraje			
<b>Jiné vady</b>	Chcete-li být považován za kategorii, která se nejvíce podobají				
<b>POZNÁMKA:</b> Výrobní vady jsou přípustné za předpokladu, že nenarušují provozuschopnost panelu.					

### Lepení desek

- exteriérové
- Emisní třída E1

## *Fyzikálně mechanické vlastnosti*

№	Kritérium	Specifikace dých
		Celotopol (dunajská delta)
1.	<i>Hustota, kg/m<sup>3</sup></i>	480 - 500
2.	<i>Ohybový modul elasticity, N/mm<sup>2</sup>: - Rovnoběžně s vlákny E   </i>	4900
	<i>- Kolmo na vlákna E ⊥</i>	4000
3.	<i>Ohybová pevnost v N/mm<sup>2</sup>: - Rovnoběžně s vlákny Ω   </i>	40
	<i>- Kolmo na vlákna Ω ⊥</i>	30

Překližka WELDE je navržena jako odolná a přitom lehká deska. Používá se jako konstrukce podlah, součást regálových systémů nebo jako deska pro výrobu beden.

