

**Drewniany taras (deck, greting, trap, podest) ciepły, naturalny, estetyczny, „przyjazny” - uznawany jest za najbardziej ekskluzywną zewnętrzną posadzkę pod warunkiem że:**

- jest wykonany w systemie **kl. A.1**, w którym uzyskuje taką samą trwałość jak terakota lub taras plastikowy z domieszką pyłu drzewnego, tj. tzw. „kompozyt”\*
- jest wykonany z deski **gładkiej**, która jest zdecydowanie lepsza! od każdej deski ryflowanej,
- wykonano **serwis** deck-u wraz z ewent. jego cyklinowaniem po ok. roku od jego zamontowania, co najmniej raz w roku deck jest konserwowany, tj. **olejowany**; podobne czynności (mycie, czyszczenie) wykonuje się na każdej innej zewnętrznej posadzce (również na „kompozycie”).

\* „kompozyt” nie jest zalecany dla miejsc rekreacji i wypoczynku, ponieważ jest nieprzyjemny w kontakcie, „nieprzyjazny”, dlatego wiele kompozytów jest demontowanych, a w ich miejsce montowane są deck-i drewniane klasy A.1, tj. o tej samej trwałości, n.b. z tych samych powodów demontuje się (nie zużyte), popularne jeszcze kilka lat temu - elewacje plastikowe, tzw. siding.

## PORÓWNANIE systemów / KLASYFIKACJA stosowanych na świecie systemów montażu drewnianych tarasów / deck-ów <sup>1</sup>.

klasa B. deck-i „wkretowe” deski "od góry" uszkodzone wkretami		klasa A. deck-i „bez-wkretowe” deski "od góry" nie uszkodzone wkretami			
klasa 2. deck-i gnijące deski (i legary) posiadają wilgotne styki					klasa 1. deck-i niegnijące <sup>2</sup> bez wilgotnych styków
a. system tradycyjny - wkrety od góry - wkrety widoczne	b. system tradycyjny - wkrety od góry - wkrety zaślepione	c. zamocowanie desek - boczne - łączniki plastikowe	d. zamocowanie desek - boczne, - łączniki nierdzewne	e. zamocowanie desek - wkretami od dołu - deski bez kapinosów	f. zamocowanie desek - wkretami od dołu - deski z kapinosami
					

1	<p><b>Wady:</b> deski posiadają wilgotne styki : od dołu, z boku oraz wokół wkretów; w miejscach tych następuje gnicie wszystkich! gatunków drewna, nawet jeśli będą one regularnie konserwowane „od góry”.</p> <p><b>Zalety:</b> deski nie mają wilgotnych styków nie posiadają więc miejsc, w których mogłyby gnicić „od dołu”; konserwacja „od góry” (prosta czynność) 1-2 razy do roku zapewnia, że deski nie gniją również „od góry”.</p>	-	-	-	-	-	✓
2	<p><b>Wady:</b> deski nasiąkają „od dołu” wilgocią wilgotne styki desek w miejscach ich podparcia powodują m.in. „łyżkowanie” desek, tj. ich odkształcanie się (jak również gnicie drewna → pkt. 1).</p> <p><b>Zalety:</b> deski nie nasiąkają „od dołu” wilgocią brak wilgotnych styków w miejscach podparcia desek zapewnia większą stabilność desek, tj. mniejsze „łyżkowanie” (oraz większą trwałość drewna → pkt. 1).</p>	-	-	-	-	-	✓
3	<p><b>Wady:</b> deski obluźwiają się; zamocowania boczne (w wąskich ściankach pionowych) stają się luźne ponieważ skurcz desek (w ich szerokości) wynosi nawet 3%, tj. 0,4 cm; ponadto wąskie „pióra” desek odłamują się.</p> <p><b>Zalety:</b> deski są trwale zamocowane deski przykręcone 2-ma wkretami „od dołu” - to mocne i trwałe zamocowanie, które dodatkowo zapewnia wkretom stan powietrznosuchy, tj. brak kontaktu z wodą (→ pkt. 8)</p>	✓	✓	-	-	✓	✓
4	<p><b>Wady:</b> deski nie są odsunięte od legarów lub od łączników, dlatego śmieci, piasek, liście, sierść, które zbierają się na legarach lub łącznikach pomiędzy deskami, mokną i „dotykają” desek powodując ich gnicie.</p> <p><b>Zalety:</b> deski są odsunięte od legarów dlatego śmieci (np. piasek, liście, sierść), które zbierają się na legarach PVC, pomiędzy deskami - mokną lecz nie dotykają desek i dlatego nie powodują ich gnicia.</p>	-	-	-	-	-	✓

5	<p><b>— nie jest możliwe cyklinowanie desek</b> ponieważ deski są uszkodzone wkrętami ; ponadto, w stykach pomiędzy deskami a wkrętami (wokół wkrętów) postępuje niepohamowane gnicie drewna.</p> <p>✓ <b>możliwe jest cyklinowanie desek</b> a nawet jest zalecane po ok. roku od zamontowania deck-u ; cyklinowanie można wykonać na deskach gładkich i nie uszkodzonych wkrętami.</p>	—	✓	✓	✓	✓	✓
6	<p><b>— brak możliwości demontażu deski</b> każdej „z osobna” ; rozbiórka tylko od skrajnej do danej deski czyli należy rozebrać część deck-u (jeśli wystąpi taka konieczność np. w celu jak określono poniżej)</p> <p>✓ <b>możliwość demontażu deski</b> każdej „z osobna”, np. w celu : oczyszczenia rewizji odwodnienia, wymiany uszkodzonej deski lub odzyskania przedmiotu, który dostał się pod deskę.</p>	✓	— ✓ <sup>4</sup>	✓ —	✓ —	—	✓
7	<p><b>— legary drewniane gniją</b> ponieważ funkcjonują w najgorszych warunkach dla drewna, tj. w stałym zawilgoceniu styków, dlatego wszystkie! legary drewniane są skazane na zgnicie (pomimo przestrzeni dla wentylacji).</p> <p>✓ <b>legary niezniszczalne z tworzywa PVC</b> legary deck-ów funkcjonują w najgorszych warunkach dla drewna, tj. w stałym zawilgoceniu - dlatego najlepsze są legary z tworzywa sztucznego.</p>	—	—	—	—	—	✓
8	<p><b>— wkręty wkręcane w deski są moczone</b> deszczem, dlatego należy je stosować jako wkręty nierdzewne, ponieważ tylko takie zmoczone nie reagują z garbnikami zawartymi w drewnie i są trwałe.</p> <p>✓ <b>wkręty wkręcane w deski są suche,</b> więc nie muszą być wykonane ze stali nierdzewnej ; stan powietrznosuchy wkrętów ocynk zapewnia brak reakcji z garbnikami drewna i trwałość taką jak deck</p>	—	—	—	—	—	✓
9	<p><b>— system jest nie-ekologiczny</b> ponieważ drewno wszystkich gatunków, nawet przy regularnej ich konserwacji „od góry” - gnije : „od dołu”, z boku desek i wokół wkrętów w deskach i w legarach.</p> <p>✓ <b>system jest ekologiczny</b> ponieważ deski nie mają miejsc, w których mogłyby gnąć „od dołu” ; konserwacja desek „od góry” (prosta czynność) zapewnia, że nie gniją one również „od góry”.</p>	—	—	—	—	—	✓
10	<p><b>— niemożliwe odnawianie zabezp. p.-poż.<sup>3</sup></b> tam gdzie jest ono wyplukiwane, tj.: na drewnianych legarach oraz na dolnych powierzchniach desek (w stykach z legarami i różnymi clip-ami, łącznikami, itp.), na górnych pow. desek można odnowić zabezp. p.-poż.</p> <p>✓ <b>możliwe odnawianie zabezp. p.-poż.<sup>3</sup></b> tam gdzie jest ono wyplukiwane, tj.: na górnych i bocznych powierzchniach desek ; na dolnych pow. desek i w stykach desek , preparat p-poz. nie jest wyplukiwany !</p>	—	—	—	—	—	✓

<sup>1</sup> - tłumaczenie z AmE. <sup>2</sup> - pat&reg <sup>3</sup> - specyficzny wymóg - dot. tylko deck-ów w budynkach wysokościowych (→ pkt. 10.2. Specyfikacji Technicznej) oraz we wnętrzach niektórych bud. użyteczności publicznej <sup>4</sup> - możliwość demontażu po zniszczeniu zaślepek