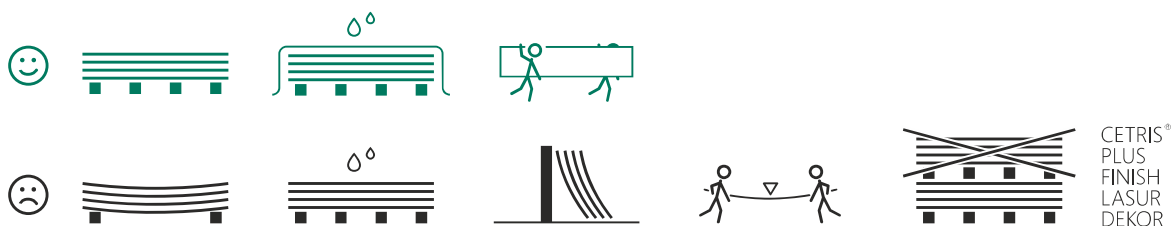


1.4 Balení, skladování, manipulace

Cementotřískové desky CETRIS® jsou ukládány na přepravní dřevěné podložky, které umožňují manipulaci vysokozdvížným vozíkem. Fixace je zajištěna stažením desek k podložce páskou příčně, podélné páskování se provádí jen na přání zákazníka. Desky CETRIS® jsou chráněny proti povětrnostním vlivům obalem z PE fólie. Balení desek CETRIS® do PE fólie však nesplňuje podmínky pro dlouhodobé vystavení účinkům povětrnosti při uložení na nekrytém prostranství. Při skladování může dojít k prohnutí horní desky vlivem rychlejšího vysychání vrchní plochy. Tento jev se odstraní převrácením desky.

Skladování desek CETRIS® by mělo být prováděno v krytých, suchých prostorách, aby desky před upevněním do konstrukce nenavlhaly. Při skladování lze podložky s deskami CETRIS® bez povrchové úpravy o stejném půdorysném rozměru ukládat ve více vrstvách na sebe, maximálně však do výšky 4 m. Podložky s deskami CETRIS® s povrchovou úpravou (PLUS, FINISH, LASUR, DEKOR) nelze při skladování ukládat na sebe. Při manipulaci by měly být desky CETRIS® uloženy na podložce. Při jiném uložení se s deskami manipuluje ve svislé poloze. Rovněž ruční přenášení se provádí ve svislé poloze.



TLoušťka desky (mm)	Přibližná hmotnost (kg/m ²)	Přibližná hmotnost desky (kg)	Počet desek na podložce (ks)	Plocha desek na podložce (m ²)	Celková přibližná hmotnost desek včetně podložky (kg)
Cementotřískové desky CETRIS® BASIC, PROFIL, INCOL v základním formátu (1250x3350 mm)					
8	11,6	48,6	60	251,25	2 995
10	14,5	60,7	45	188,44	2 812
12	17,4	72,9	40	167,50	2 994
14	20,3	85,0	35	146,56	3 055
16	23,2	97,1	30	125,63	2 995
18	26,1	109,3	25	104,69	2 812
20	29,0	121,4	20	83,75	2 509
22	31,9	133,6	20	83,75	2 752
24	34,8	145,7	20	83,75	2 994
26	37,7	157,9	20	83,75	2 237
28	40,6	170,0	15	62,81	2 630
30	43,5	182,2	15	62,81	2 812
32	46,4	194,3	15	62,81	2 995
34	49,3	206,4	15	62,81	2 177
36	52,2	218,6	10	41,88	2 266
38	55,1	230,7	10	41,88	2 387
40	58,0	242,9	10	41,88	2 509

TLoušťka desky (mm)	Přibližná hmotnost (kg/m ²)	Přibližná hmotnost desky (kg)	Počet desek na podložce (ks)	Plocha desek na podložce (m ²)	Celková přibližná hmotnost desek včetně podložky (kg)
Podlahové desky CETRIS® PD, CETRIS® PDB (rozměr 1250x625 mm)					
16	23,2	18,1	50	39,06	956
18	26,1	20,4	45	35,16	968
20	29,0	22,6	40	31,25	956
22	31,9	24,9	35	27,34	922
24	34,8	27,1	35	27,34	1002
26	36,7	29,4	30	23,44	934
28	40,6	31,7	30	23,44	1002
30	43,5	33,9	25	19,53	900
32	46,4	36,2	25	19,53	956

Cementotřískové desky CETRIS® BASIC pro podlahový systém POLYCET, IZOCET (1250x625 mm)					
12 horní	17,4	13,6	70	54,69	1002
12 dolní	17,4	13,6	70	54,69	1002

Cementotřískové desky CETRIS® AKUSTIC (1250x625 mm)					
8	10,4	8,2	100	78,13	866
10	13,1	10,2	80	62,50	866

Izolační dřevovláknité desky pro podlahový systém IZOCET (1200x810 mm)					
19	5,0	5,0	150	145,8	745

Podlahový panel CETRIS® PDP, CETRIS® PDI (1220x610 mm)					
34	31,9	24,9	30	23,44	798
32	31,0	23,1	30	22,33	742
34	33,9	25,2	30	22,33	807



1.5 Parametry expedovaných desek

1.5.1 Rozměrové tolerance

Poznámka: Uvedené tolerance jsou stanoveny dle ČSN EN 634-1.

Parametr	Tloušťka desky	Požadavek
Tloušťka nebroušené desky	8,10 mm	$\pm 0,7$ mm
	12,14 mm	$\pm 1,0$ mm
	16,18 mm	$\pm 1,2$ mm
	20 – 40 mm	$\pm 1,5$ mm
Tloušťka broušené desky	8 - 38 mm	$\pm 0,3$ mm
Délka a šířka základního formátu	8 – 40 mm	$\pm 5,0$ mm
Přesnost dělení u délky a šířky	8 – 40 mm	$\pm 3,0$ mm
Tolerance přímosti hran	8 – 40 mm	1,5 mm/m
Tolerance pravouhlosti	8 – 40 mm	2,0 mm/m

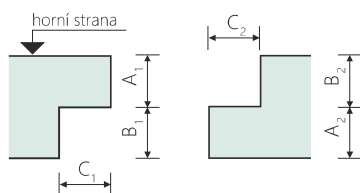
Parametr	I.třída jakosti	Nižší jakostní třída
Odchylka od pravého úhlu	Max. 2 mm / 1 m délky	Max. 4 mm / 1 m délky
Povolené poškození hran	Max. do hloubky 3 mm	Max. do hloubky 30 mm
Výstupky v ploše	Max. 1 mm, velikost 10 mm	Max. 2 mm
Prohlubně	Max. 1 mm, velikost 10 mm	Max. 2 mm
Jiné		Vlnitý povrch do 30 mm, podélné prohnutí >30 mm a příčné >20 mm, řídké okraje, zalisovaný cement, kůra v ploše, odloupnuté hrany, poškozené plochy od palety, poškozené hrany od kotoučových a předřezávacích pil.

1.5.2 Služby

Odchylky při frézování, fázování, vytváření per a drážek jsou stanoveny tak, aby byla dodržena funkční správnost při montáži.

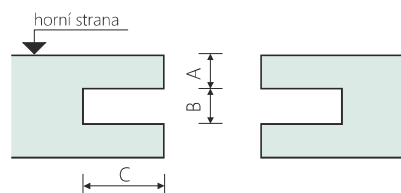
Polodrážka tl. 12 - 28 mm

Rozměr	Odchylka	Rozměr	Odchylka
A1	-1/0	A2	-1/0
B1	0/+1,5	B2	0/+1,5
C1	0/+2	C2	-2/0



Drážka tl. 16 - 28 mm

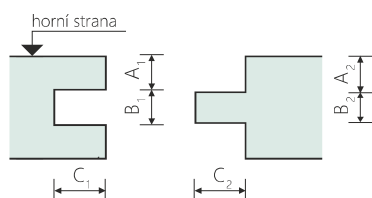
Rozměr	Odchylka
A	+/- 1,0
B	0/+1,5
C	0/+2



Pero a drážka tl. 16-28 mm (16-32 mm broušené desky)

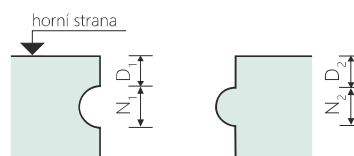
d (mm)	16	18	20	22	24	26	28
A ₁ (mm)	5,0	6,0	7,0	8,0	8,0	9,0	10,0
A ₂ (mm)	5,25	6,25	7,25	8,25	8,5	9,5	10,5
B ₁ (mm)	6,0			8,0			
B ₂ (mm)	5,5			7,0			
C ₁ (mm)	10,0						
C ₂ (mm)	8,5						

Rozměr	Odchylka	Rozměr	Odchylka
A ₁	±1,0 mm	A ₂	±1,0 mm
B ₁	0/+0,5	B ₂	-0,5/0
C ₁	0/+2	C ₂	-2/0



Půlkulatá drážka a pero tl. 16-28 mm

Rozměr	Odchylka	Rozměr	Odchylka
D1	±1,0 mm	D2	±1,0 mm
N1	0/+0,5	N2	-0,5/0



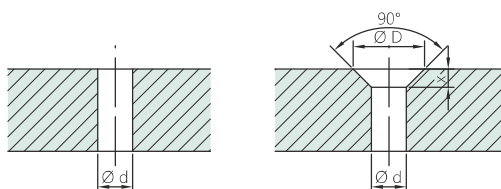
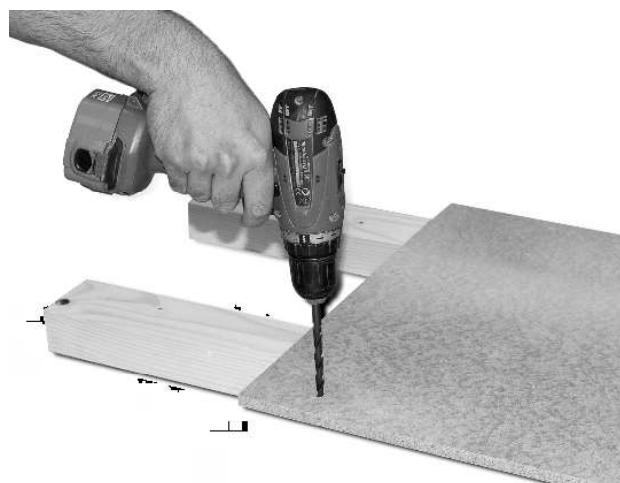
Sražené a zaoblené hrany tl. 8 - 28 mm

Odchylka
Přesnost opracování ±1,0 mm



Vrtání

Druh vrtání	Průměr otvoru		Hloubka zapuštění x (mm)	Tloušťka desky (mm)
	vnitřní d (mm)	vnější D (mm)		
Bez zapuštění	(4,5 - 8,0) ± 0,5	---	---	8 - 40
Bez zapuštění	(10,0 - 12,0) ± 1,0	---	---	8 - 40
Se zapuštěním	4,5 ± 0,5	9,5 ± 1,0	2,5 ± 0,5	12 - 40
Se zapuštěním	5,5 ± 0,5	1,0 ± 1,0	2,5 ± 0,5	12 - 40
Se zapuštěním	6,5 ± 0,5	17,0 ± 1,5	5,0 ± 1,0	12 - 40



Odchylka vzdálenosti jednotlivých vyvrtaných otvorů v desce je maximálně ± 5 mm.



Povrchové úpravy

Záruční doba na stálobarevnost (dle výrobce barev) je minimálně 3 roky. Barevné odstíny desek CETRIS® FINISH, PROFIL FINISH a AKUSTIC FINISH lze volit podle vzorníku RAL, ostatní odstíny konzultujte s výrobcem. Barevný odstín desek CETRIS® LASUR a CETRIS® PROFIL LASUR lze volit podle vzorníku desek CETRIS® LASUR. Vhodnost zvoleného barevného odstínu doporučujeme s námi konzultovat. Rubová strana desek CETRIS® FINISH, PROFIL FINISH, LASUR, PROFIL LASUR, AKUSTIC FINISH a DEKOR je opatřena ochranným základním nátěrem, který nemá pravidelnou strukturu, vzhled a dostatečnou kryvost. Okraje povrchové úpravy na rubové straně mohou mít prostřík vrchní nátěrové hmoty použité pro povrchovou úpravu lícové strany a hran.

Rubový nátěr nemá specifikovaný barevný odstín, požadavek na provedení v bílém nebo transparentním odstínu musí být předem uveden v objednávce. Povrch rubové strany desek může být v ploše nepatrně narušen manipulací související s výrobou desek CETRIS®. Pokud je na žádost zákazníka vyroben vzorek s požadovaným barevným odstínem, slouží tento vzorek pouze pro orientační informaci o zvoleném barevném odstínu a stupni kryvosti (rozdíl v ručním nanášení barvy na vzorek a strojním nanášením při sériové výrobě).