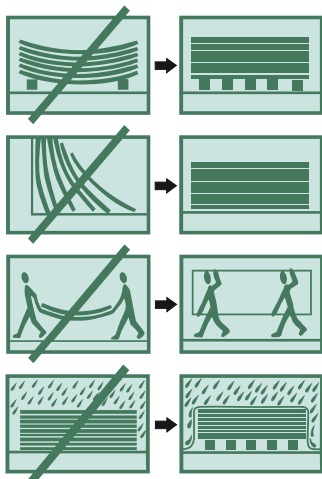


## 2.5 Balení, skladování, manipulace



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® o stejném půdorysném rozměru ukládat ve více vrstvách na sebe, max. však 5 vrstev.

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.

Základní údaje o balení cementotřískových desek CETRIS®

Tloušťka desky mm	Přibližná hmotnost kg/m <sup>2</sup>	Přibližná hmotnost desky kg/ks	Počet desek na podložce ks	Plocha desek na podložce m <sup>2</sup>	Celková přibližná hmotnost desek včetně podložky kg
----------------------	---	-----------------------------------	-------------------------------	--	--

Cementotřískové desky CETRIS® v základním formátu (rozměr 3350 × 1250 mm)

8	11,36	47,6	60	251,25	2894
10	14,2	59,5	45	188,44	2716
12	17,0	71,4	40	167,50	2894
14	19,9	83,3	35	146,56	2954
16	22,7	95,1	30	125,63	2894
18	25,6	107,0	25	104,69	2716
20	28,4	118,9	25	104,69	3013
22	31,5	130,8	20	83,75	2656
24	34,3	142,7	20	83,75	2894
26	36,9	154,6	20	83,75	3132
28	39,8	166,5	15	62,81	2537
30	42,6	178,4	15	62,81	2716
32	45,4	190,3	15	62,81	2894
34	48,3	202,2	15	62,81	3073
36	51,1	214,1	10	41,88	2181
38	54,0	226,0	10	41,88	2300
40	56,8	237,9	10	41,88	2419

Podlahové desky CETRIS® PD, CETRIS® PDB (rozměr 1250 × 625 mm)

16	22,7	17,8	50	39,0	895
18	25,6	20,0	45	35,1	906
20	28,4	22,2	40	31,2	895
22	31,5	24,6	35	31,2	868
24	34,3	26,8	35	31,2	946
26	36,9	28,8	30	23,4	865
28	39,8	31,1	30	23,4	932

Cementotřískové desky CETRIS® IZOCET a POLYCET (rozměr 1250 × 625 mm)

12 horní	17,0	13,3	70	54,7	950
12 spodní	17,0	13,3	70	54,7	950

Cementotřískové desky CETRIS® AKUSTIC (rozměr 1250 × 625 mm)

8	10,0	7,80	100	78,13	810
10	12,5	9,75	80	62,50	805

Izolační dřevovláknité desky pro podlahový systém IZOCET (rozměr 1200 × 810 mm)

19	5,0	5,0	50	48,6	260
19	5,0	5,0	150	145,8	745

**Poznámka:** Formát a balení se může měnit v závislosti na dodávaném sortimentu výrobce izolačních desek.

## 2.6 Parametry expedovaných desek

### 2.6.1 Rozměrové tolerance

Všechny rozměrové tolerance nad nebo pod stanovenou mez vyhovují pouze pro II. jakostní třídu.

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

VLASTNOST	TLOUŠŤKA DESKY	POŽADAVEK
Tloušťka nebroušené desky	8, 10 mm	±0,7 mm
	12, 14 mm	±1,0 mm
	16, 18 mm	±1,2 mm
	20 – 40 mm	±1,5 mm
Tloušťka broušené desky		±0,3 mm
Délka a šířka základního formátu		±5,0 mm
Přesnost dělení u délky a šířky		±3,0 mm
Tolerance přímosti hran		1,5 mm/m
Tolerance pravoúhlostí		2,0 mm/m

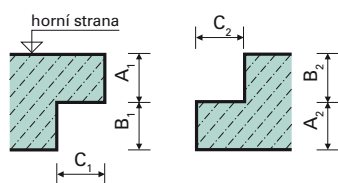
### 2.6.2 Vzhled

PARAMETR	I. TŘÍDA JAKOSTI	II. TŘÍDA JAKOSTI
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, vel. 10 mm	max. 1 mm
Prohlubně	max. 1 mm, vel. 10 mm	max. 2 mm
Jiné		Řídké okraje, kůra v ploše, zalisovaný cement, odloupnutá hrana, poškození plochy od palety, poškození rohů a hran od kotoučových a předřezávacích pil.

### 2.6.3 Služby

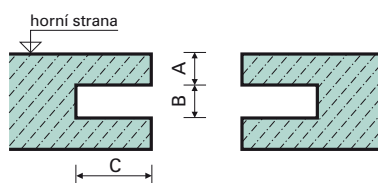
Odchylky při frézování, fázování, vytváření per a drážek jsou stanoveny tak, aby byla dodržena funkční správnost při montáži.

#### Polodrážka



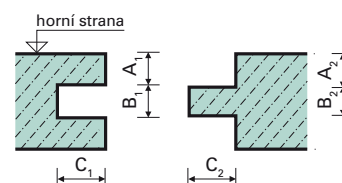
Rozměr	Odchylka	Rozměr	Odchylka
A <sub>1</sub>	-1 / 0	A <sub>2</sub>	-1 / 0
B <sub>1</sub>	0 / +1,5	B <sub>2</sub>	0 / +1,5
C <sub>1</sub>	0 / +2	C <sub>2</sub>	-2 / 0

#### Drážka



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

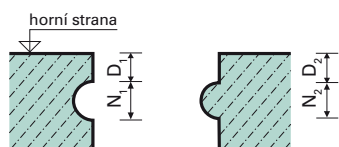
#### Pero a drážka



Rozměr	Odchylka	Rozměr	Odchylka
A <sub>1</sub>	±0,5	A <sub>2</sub>	±0,5
B <sub>1</sub>	0 / +0,5	B <sub>2</sub>	-0,5 / 0
C <sub>1</sub>	0 / +2	C <sub>2</sub>	-2 / 0

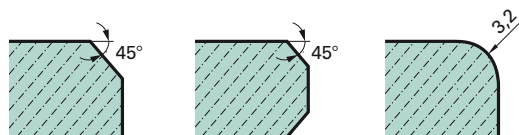
Všechny rozměry v mm.

## Půlkulatá drážka a pero



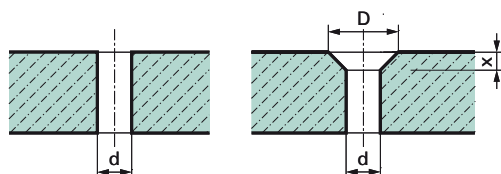
Rozměr	Odchylka	Rozměr	Odchylka
D <sub>1</sub>	±0,5	D <sub>2</sub>	±0,5
N <sub>1</sub>	0 / +0,5	N <sub>2</sub>	-0,5 / 0

## Sražené a zaoblené hrany



Odchylka
Přesnost opracování ±0,5 mm

## Vrtání



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

Druh vrtání	Průměr otvoru		Hloubka zapuštění x (mm)	Tloušťka desky (mm)
	d (mm)	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 ±0,5	2,5 ±0,5	12 – 40
Se zapuštěním	5,5 ±0,5	10,0 ±0,5	2,5 ±0,5	12 – 40
Se zapuštěním	6,5 ±0,5	17,0 ±1,0	5,0 ±1,0	12 – 40

## Povrchové úpravy

Záruční doba na stálobarevnost (dle výrobce barev) je minimálně 3 roky.

Barevné odstíny desek CETRIS® FINISH (FINISH PROFIL) lze volit dle vzorkovníku RAL nebo NCS, u desek CETRIS® DOLOMIT NEW dle vzorníku povrchových úprav desek CETRIS®. Vhodnost zvoleného barevného odstínu však doporučujeme s námi konzultovat.

Rubová strana desek CETRIS® s povrchovou úpravou je opatřena jednou vrstvou základní barvy (laku) – standardně v bílém nebo transparentním odstínu. Ochranný nátěr nemá dostatečnou kryvost pro překrytí identifikačního popisu desek na rubové straně. 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 pouze pro orientační informaci o zvoleném barevném odstínu a stupni kryvosti (rozdíl v ručním nanášení barvy na vzorek a strojně na vyráběnou desku).