

# Cetris Base

Oprindelse: Tjekket  
Type: Cementspånplade



<b>Anvendelse:</b>	Anvendes til inddækning, beklædning etc. til såvel indendørs som udendørs applikationer.
<b>Beskrivelse:</b>	Pladerne er CE-mærket: CE4. Cementspån fremstår med ensartet overflade i grålige farvetoner. Farvevariationer kan forekomme. Pladerne er produceret og kontrolleret iht. EN 13986.
<b>Formater:</b>	Lagerføres i tykkelserne 8, 10, 12, 16, 20 og 24 mm. Standardformat er 1200 x 2600 mm. Andre formater kan fås på forespørgsel.
<b>Tolerancer:</b>	Længde- og bredde: +/- 5 mm. Vinkelrethed: 2,0 mm/m Retkantethed: 1,5 mm/m
<b>Indhold:</b>	Pladen består af cement, træspån og vand.

## Tekniske data:

Standard	EN 13986					
	60	45	40	30	25	20
Antal plader pr. bundt	60	45	40	30	25	20
Tykkelse	8 mm	10 mm	12 mm	16 mm	20 mm	24 mm
Bøjebredstyrke, MPa (EN 310)	11,5					
E-modul, GPa (EN 310)	6,8					
Tværtrækstyrke, MPa (EN 319)	0,63					
Udtræksstyrke, skrue vinkelret på plade, kN (EN 320)	-	-	1,04	-	-	-
pH-værdi	12,5					
Z-værdi (wet cup), GPa s m <sup>2</sup> /kg (EN ISO 12572)	2,40	3,05	3,72	5,13	6,61	8,18
Ligevægtfugtighed v. 20 °C og 50 % relativ fugtighed (EN 634-1)	max. 9,5 %					
Luftbåren lyd-transmissionstab R <sub>w</sub> , dB (CSN 750513)	30	30	31	32	32	33
Densitet, kg/m <sup>3</sup> (EN 13986)	1350					
Tykkelsesændring (v. 24 timer i vand) (EN 317)	0,28 %					
Vandabsorption (v. 24 timer i vand) (EN 317)	max. 16 %					
Frost modstandsevne (100 Cyclus), R <sub>L</sub> (EN 13986)	0,97					
Brandklasse (EN 13501-1)	A2-s1,do					
Brandmodstandsevne (EN 13163-1)	K <sub>10</sub>					
Varmeledningsevne λ, W/mK (EN 12664)	0,200	-	-	-	-	0,251
Tykkelsestolerance, +/- mm (EN 634-1)	0,7	0,7	1,0	1,2	1,5	1,5

Hent montagevejledningen på [www.npi.dk](http://www.npi.dk)

info@npi.dk - Tel: +45 7669 4141

Informationer på dette datablad er udelukkende vejledende og er tænkt som en service over for køber, for hvilket NPI A/S ikke påtager sig ansvar.

02.11.2020 - Denne version erstatter alle tidligere versioner.

