

RAISED ACCESS FLOORS

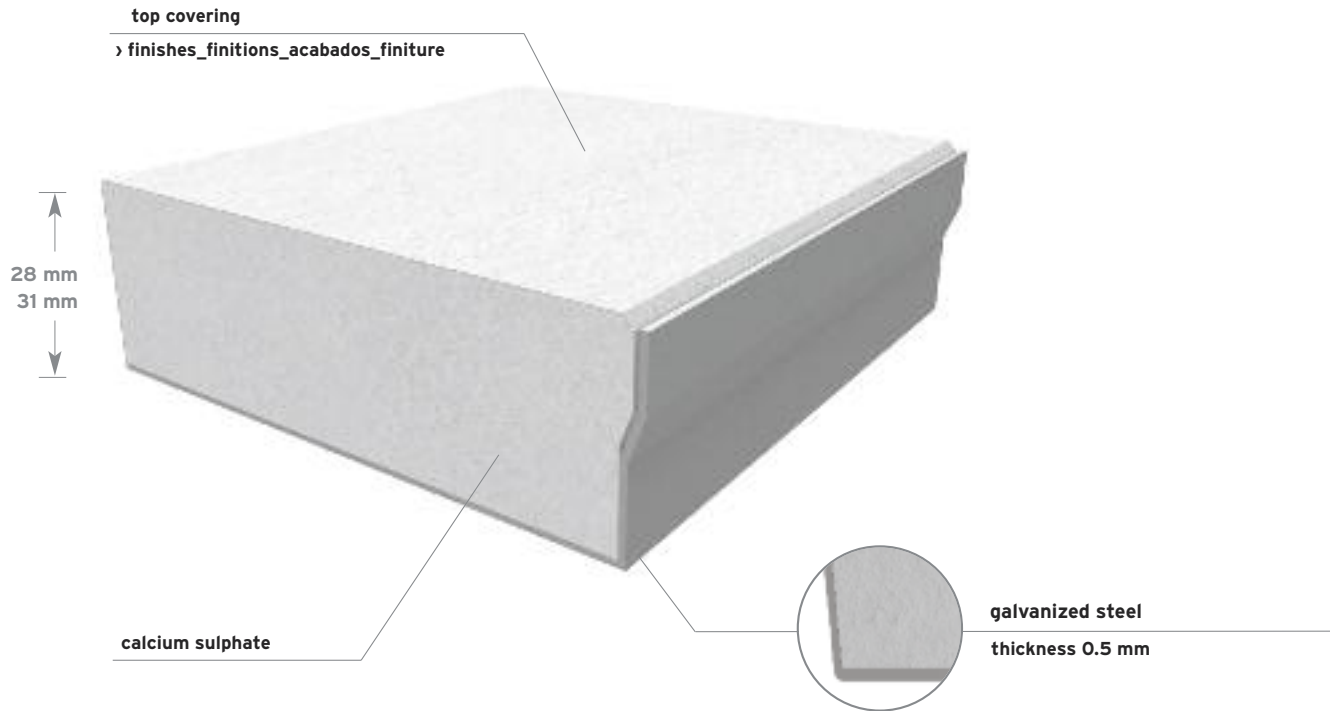
BARE PANELS



= 60 x 60 cm

SEMI-ENCAPSULATED STEEL PANELS

- > Galvanized steel · thickness 0.5 mm
- > Calcium sulphate
- > Covering: Carpet lay-loose tiles. PVC/rubber lay-loose tiles.
- Rivestimento superiore: PVC autoposante.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

		CBI28S	CBI31S
thickness		28 mm	31 mm
	fire reaction UNI EN 13501-1	A1	A1
	fire resistance UNI EN 13501-2	REI 60-r	REI 60-r

TECHNICAL FEATURES UNI EN 12825

		CBI28S	CBI31S
	center of panel - deflection 2,5 mm	3,4 kN	4 kN
	center of panel - ultimate load	8,6 kN	8,8 kN
	loading class	3	3
	center of panel - deflection 2,5 mm	4,2 kN	4,6 kN
	center of panel - ultimate load	9,6 kN	10,2 kN
	loading class	4	5
	center of panel - deflection 2,5 mm	4,7 kN	4,9 kN
	center of panel - ultimate load	9,9 kN	10,5 kN
	loading class	4	5

The load resistance tests have been performed in internal laboratory and simulate the test method indicated by UNI EN 12825: 2001. The results obtained at a height of 20 cm may vary depending on the installation and the general conditions of the site. If the project requires a certification from a third party this must be explicitly requested.  
 Le prove di resistenza al carico sono state eseguite nel laboratorio interno CBI Europe e simulano il metodo di prova indicato dalla normativa UNI EN 12825:2001. I risultati ottenuti ad un'altezza di 20 cm possono variare in funzione dell'installazione e delle condizioni generali del cantiere. Qualora il progetto richieda una certificazione da un ente terzo questa dovrà essere espressamente richiesta.

