

A: lato a vista - front side
B: lato non a vista - back side

POSITIVE

Reazione al fuoco Fire reaction
CLASS A1

Comportamento al fuoco dall'esterno External fire performance
Broof (t1,t2,t3)

Senza necessità di sottoporre a prova secondo la norma UNI EN 14782:2006. No lab test is required as per UNI EN 14782:2006.

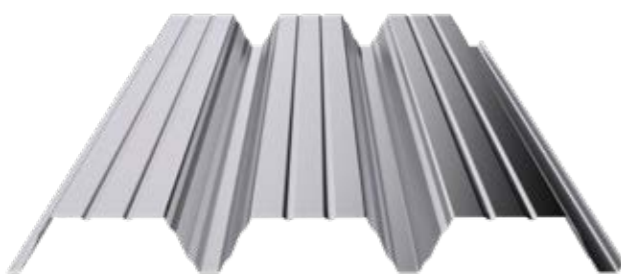


Table with 7 columns: Sp. Th. (mm), Jy (cm²/m), We inf (cm²/m), We sup (cm²/m), We inf (cm²/m), We sup (cm²/m), PESO (Steel Kg/m²). Rows for 0,75, 0,80, 0,88, 1,00, 1,15, 1,25, 1,50 mm profiles.

APPLICAZIONI
APPLICATIONS



SANDnodrip
Class A2 - s1, d0
Broof (t1,t2,t3)



SANDcontrol
Class C - s1, d0
Broof (t1,t2,t3)

Tabelle di portata (daN/m²) Load tables (daN/sqm)



*SLE sono valori di portata caratteristici: sono ottenuti applicando al carico SLU un coefficiente di sicurezza gamma_q=1,40. *SLS are characteristic load values: they are obtained by applying a safety factor gamma_q=1,40 to the ULS load. In blu sono rappresentati i valori di portata in esercizio con limite di inflessione verticale raggiunto. The values shown in blue represent the serviceability loads with vertical deflection limit reached.

Larghezza appoggio esterno: 100 mm End support width: 100 mm

Table for SAND 105 POSITIVE SINGLE SPAN with columns for span (2,60 to 6,00) and load states (SLU, SLE*, SLS*).

I valori riportati in tabella sono da considerarsi come indicativi, è competenza del progettista procedere per i singoli casi di verifica al relativo calcolo.

SANDRINI metalli S.p.A. si riserva di variare in qualsiasi momento e senza preavviso le caratteristiche dei prodotti. Tutti i diritti riservati: vietata la riproduzione.

Tabelle di portata (daN/m²) Load tables (daN/sqm)

Larghezza appoggio intermedio: 200 mm - Larghezza appoggio esterno: 100 mm Internal support width: 200 mm - End support width: 100 mm

Table for SAND 105 POSITIVE DOUBLE SPAN with columns for span (2,60 to 6,00) and load states (SLU, SLE*, SLS*).

Larghezza appoggio intermedio: 200 mm - Larghezza appoggio esterno: 100 mm Internal support width: 200 mm - End support width: 100 mm

Table for SAND 105 POSITIVE MULTIPLE SPAN with columns for span (2,60 to 6,00) and load states (SLU, SLE*, SLS*).

The values shown in the table must be considered as indicative, the designer has the responsibility to proceed with the relevant calculation in any individual cases.

SANDRINI metalli S.p.A. reserves the right to change the characteristics of the products at any time and without prior notice. All rights reserved: reproduction is prohibited.

