

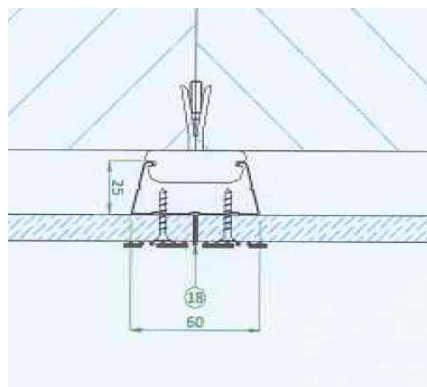


Rapporto di classificazione	343625/3860FR	Norme di riferimento	EN 1363-1
Laboratorio	Istituto Giordano		EN 1365-2
Data emissione	07/07/2017		

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE TESTATO

SUPPORTO: Solaio in laterocemento di spessore 200 mm (160+40 mm) protetto da:

CONTROSOFFITTO KNAUF D111 ad orditura metallica semplice, ingombro 42,5 mm, costituito da:



LASTRE: 1 lastra Diamant® sp. 12,5 mm,

ORDITURA: Profili Knauf CPlus 25/60/25 Gratex, sp.0,6 mm, interasse 500 mm.
Guide Knauf U30/25/30 Gratex, sp.0,6 mm.

SOSPENSIONE: Gancio semplice Knauf, interasse 1000 mm

INTERCAPEDINE: 30 mm

VITI: Knauf punta chiodo $\varnothing 3,5 \times 25$ mm

FINITURA SUPERFICIALE: Armatura dei giunti tra le lastre con nastro Knauf e stuccatura dei giunti e della testa delle viti con stucco Knauf a base gesso.

CAMPO DI APPLICAZIONE DIRETTA

(in accordo con la norma UNI EN 1365-2:2014 - Paragrafo 13)

Sono consentite le seguenti variazioni rispetto al campione testato:

- con riferimento al SOLAIO:
 - i momenti M e le forze di taglio T massimi non devono essere maggiori di quelli sottoposti a prova (M=47,04 kNm e T=35,25 kN)
- con riferimento al CONTROSOFFITTO:
 - la dimensione delle lastre non deve essere modificata;
- con riferimento all'INTERCAPEDINE:
 - è consentito aumentare l'intercapedine;
 - nell'intercapedine non deve essere aggiunto alcun materiale combustibile o isolante.