

CONTROSOFFITTO IN ADERENZA

REI120



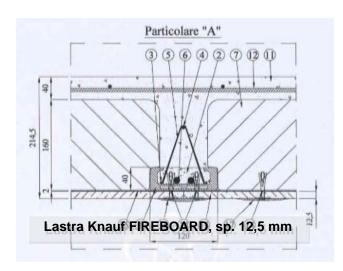
Rapporto di classificazione Laboratorio Data emissione 301816/3498FR Istituto Giordano 08/01/2013 Norme di riferimento

EN 1363-1 EN 1365-2

DESCRIZIONE DEL CAMPIONE TESTATO

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

CONTROSOFFITTO IN ADERENZA KNAUF, ingombro 14,5 mm, costituito da:



LASTRE: 1 lastra Knauf Fireboard® sp. 12,5 mm

TASSELLI: Tassello metallico per Fireboard[®] Knauf ad interasse 500x400 mm

COLLANTE: Knauf Perlfix, spessore 2 mm

FINITURA SUPERFICIALE: Stuccatura ed armatura dei giunti tra le lastre con stucco Knauf Fireboard[®] Spachtel a base gesso e nastro in fibra di vetro Knauf. Stuccatura della testa dei tasselli con stucco Knauf Fireboard[®] Spachtel.

Rasatura: NON necessaria ai fini della resistenza al fuoco.

CAMPO DI APPLICAZIONE DIRETTA

(in accordo con la norma UNI EN 1365-2:2002 - Paragrafo 13)

Sono consentite le seguenti variazioni rispetto al campione testato:

- a) 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)
- b) con riferimento al CONTROSOFFITTO:
 - la dimensione delle lastre non deve essere modificata;