

ATTESTATO

Committente: Heinrich Hahne GmbH & Co. KG
Heinrich-Hahne-Weg 11
D-45711

Data: 14.10.2014

Prodotto: HADALAN KS 13P

Partita: Prod. 12.09.2014

Richiesta: test sulla combustibilità

Metodo di verifica interno del comportamento al fuoco in ottemperanza alla DIN 4102-1, classe dei materiali da costruzione B2

Nota: I risultati dei test sono riferibili soltanto ai campioni testati

Il materiale residuo viene conservato per 6 settimane

La relazione di prova è composta di 2 pagine

1. Preparazione dei campioni

Un pannello in fibrocemento è stata rivestito con **HADALAN KS 13P** (consumo di ca. 1000g/m²) e a completa asciugatura dopo 7 gg a 50°C e da ultimo posto per 14 gg in ambiente a clima controllato.

2. Procedura di analisi:

Sullo spigolo inferiore del pannello di prova appeso verticalmente è stata applicata una fiamma di gas blu lunga ca. 20mm per 15 secondi e tenuta in una posizione tale da formare un angolo di 45°.

Il test si ritiene superato quando gli apici della fiamma del pannello testato impiegano più di 20 secondi per raggiungere un segno prestabilito di misurazione posto a 150mm di altezza.

3. Valutazione dell'antiscivolosità:

HADALAN KS 13P non brucia, non lancia bolle, diviene in parte più mordibo e carbonizza leggermente laddove viene applicata la fiamma fintanto che questa viene mantenuta accesa.

HADALAN KS 13P ha superato il test positivamente e per questo lo si può far rientrare nella classe dei materiali da costruzione B" "infiammabilità normale".