



PS. PROTEZIONE ELEMENTI STRUTTURALI

PS.2.2 PROTEZIONE STRUTTURE IN X-LAM

SUPERSIL 

R30 - R240 EN 1995-1-2 EN 1363-1

CERTIFICATI: - I.G. 336494-337902

La protezione con lastre SUPERSIL può essere applicata sia in aderenza alla parete da proteggere che con struttura metallica distanziatrice.

Spessori di protezione		Spess. X-LAM				
		80 mm	100 mm	120 mm	160 mm	250 mm
		Spess. Supersil (mm)				
R	30					
	60	12	12			
	90			12	12	12
	120	12+12	12+12			
	180	/	/	/	12+12	
	240	/	/	/	/	12+12



Gli spessori di protezione sono calcolati con riferimento alla massima combinazione di carico in caso di incendio, secondo **N.T.C. 2008 - D.M. 14/01/2008 - Norme Tecniche per le Costruzioni**.

Le lastre in aderenza saranno assicurate all'elemento da proteggere con viti da legno o graffe di lunghezza adeguata in funzione della resistenza al fuoco richiesta.

vite per legno 4x60 mm MINIMO
graffa 11x50 mm MINIMO

STUCCATURA giunti NON NECESSARIA ai fini della resistenza al fuoco.

Per spessori diversi del pannello X-LAM o per combinazioni di carico differenti consultare l'ufficio tecnico.