

PRIMATE PHONOPRO 5 FIRE

contribuisce a conseguire i crediti per la certificazione ambientale LEED-ITACA

PRIMATE PHONOPRO 5 FIRE

SCHEDA SINTETICA

PRIMATE PHONOPRO 5 FIRE ha ottenuto da Bureau Veritas la validazione del rispetto dei requisiti per isolanti acustici richiesti dai CAM Edilizia - DM 23/06/2022, Criterio 2.5.7. PRIMATE PHONOPRO 5 FIRE ha inoltre ottenuto la certificazione Eurofins Indoor Air Comfort GOLD Classe A+.



CARATTERISTICHE TECNICHE

Larghezza	1,5 m
Lunghezza	50 m
Spessore nominale	5 mm
Densità	30 kg/mc
Abbattimento acustico al calpestio ΔL_w	25 dB
Livello di rumore da calpestio L_{nw}	
• solaio "normalizzato" cls 14 cm	60 dB
• solaio laterocemento 20+4 cm	59 dB
Conducibilità termica λ	0.034 W/mK
Classe reazione al fuoco	EUROCLASSE B _{fl} -s1

Materassino anticalpestio, spessore 5mm, in polietilene espanso a celle chiuse reticolato chimicamente, versione 2.0, gofrato sulla faccia superiore, frutto di un recentissimo sviluppo per il miglioramento delle prestazioni e appositamente studiato per l'isolamento dal rumore da calpestio e per una elevata classe di reazione al fuoco. **PRIMATE PHONOPRO 5 FIRE** è realizzato con una apposita miscela polimerica atta a ottimizzare la morfologia strutturale della cellula, così da ottenere ottimi risultati in termini di rigidità dinamica, mantenendo elevata resistenza alla compressione e costanza di prestazioni nel tempo. Inoltre, il prodotto è certificato in Euroclasse B_{fl}-s1 di reazione al fuoco.

PRIMATE PHONOPRO 5 FIRE è indicato per la realizzazione di massetti bistrato in particolare modo in presenza di solai massivi. Grazie alla sua classe di reazione al fuoco (Euroclasse B_{fl}-s1), il prodotto è indicato in tutti i casi in cui è richiesta la protezione delle strutture orizzontali contro il rischio di incendio. **PRIMATE PHONOPRO 5 FIRE** è idoneo per essere posato direttamente al di sopra del sottofondo di livellamento impianti, prima del getto del massetto di finitura di tipo tradizionale in sabbia e cemento con spessore non inferiore a 4 cm e comunque secondo le indicazioni degli applicatori/produttori. I teli dovranno essere accuratamente accostati e giuntati con idoneo nastro PRIMATE PHONOJOIN TELATO. Per la desolidarizzazione del massetto galleggiante dalle pareti perimetrali si prescrive l'impiego della fascia perimetrale **PRIMATE PHONOPER FIRE**, evitando assolutamente di risvoltare il materassino. A completamento, per la realizzazione del sistema acustico, si raccomanda l'utilizzo della fascia tagliamuro PRIMATE PHONOCUT da posare al piede di tutte le muraure interne.

Per modalità e accorgimenti applicativi consultare i manuali di posa (sezione Download).

LEGENDA

- pavimentazione > 1
- massetto di finitura > 2
- PRIMATE PHONOPRO 5 FIRE** > 3
- PRIMATE PHONOPER FIRE** > 4
- sottofondo livellamento impianti > 5
- seconda fascia perimetrale > 6
- PRIMATE PHONOCUT > 7
- solaio > 8

