



## PANNELLO PIANO MIRROR PLANE GRAFITE



Pannello piano per sistemi radianti a pavimento funzionanti riscaldamento e raffrescamento. Polistirolo espanso sinterizzato a celle chiuse, con classe di EPS 150 additivato con grafite. Accoppiato, attraverso un sistema di incollatura, con un film in PET riflettente e con funzione di barriera al vapore per evitare la risalita di umidità; a maglie intrecciate, con traccia geometrica per passi di posa di 50 mm e 100 mm. Pannello compatto, resistente agli urti e con un'elevata resistenza meccanica allo schiacciamento. Pellicola superiore con elevata resistenza all'usura ed al camminamento. Installazione della tubazione con sistema a clips – per una corretta tenuta prevedere 2 clips per ogni metro lineare di tubo. Compatibile con tubo PeX, PerT e multistrato diametro 16 mm, 17 mm, 20 mm e 25 mm. Reazione al fuoco Euroclasse E Spessore minimo massetto come da UNI EN 1264-4/2021 I pannelli sono esenti da CFC e marcati CE secondo la norma UNI EN 13163.

CODICE	CONF.	SPESSORE ISOLANTE mm	RESISTENZA TERMICA UNI EN 1264-3:09 m <sup>2</sup> K/W	CONDUCIB. TERMICA UNI EN 13163:13 W/mK	DENSITÀ kg/m <sup>3</sup>	EPS	U.M.
0221244	14	20	0,65	0,030	25	150	MQ
0221245	12	23	0,75	0,030	25	150	MQ
0221246	8	38	1,25	0,030	25	150	MQ
0221247	6	47	1,55	0,030	25	150	MQ