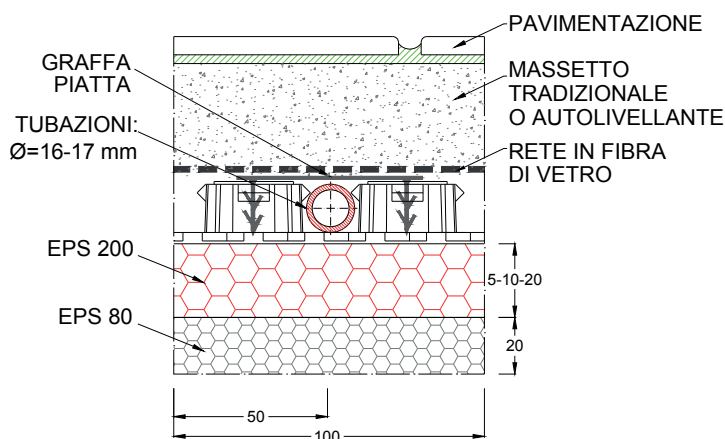
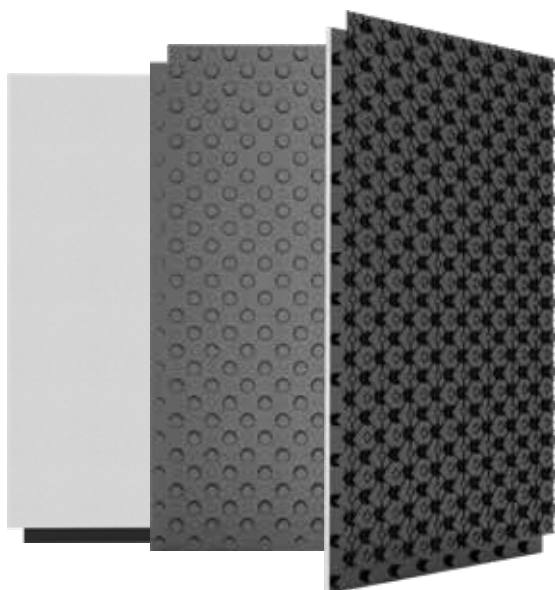
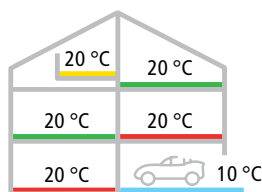




PLEIMASTER DUO F1400



PLEIMASTER DUO F1400 CARATTERISTICHE FISICO-ACUSTICHE				
Spessore di base	25	30	40	
Rigidità dinamica s' [MN/m ³]	≤25	≤20	≤15	
Classe di compressibilità per carico ≤5 kPa (UNI EN 13163)	CP2	CP2	CP3	
Indice di valutazione dell'attenuazione del livello di pressione sonora [dB]	Massetto [kg/m ²]			
	60	24	25	27
	80	26	27	29
	100	27	28	30
	120	28	29	31
	140	29	30	32
	160	30	31	33



■ R=0,75 m²K/W
(soppalchi o ambienti speciali)
■ R=0,75 m²K/W
(su locali riscaldati)
■ R=1,25 m²K/W
(su terreno o locali non riscaldati)

DATI TECNICI	u.m.	PLEIMASTER DUO F1400
Dimensioni della lastra lorda (con incastro)	[mm]	1450x850
Dimensioni della lastra utili	[mm]	1400x800
Area utile	[m ²]	1,12
Film barriera a vapore, PS-HIPS	[µm]	600
Spessore nocca	[mm]	22
Passi di posa	-	50 mm e multipli
Diametri tubo compatibili	[mm]	16-17
Classe di reazione al fuoco EN 13501	-	Euroclasse E
Tolleranza dimensionale spessore d _m	[mm]	+/-2
Resistenza alla diffusione del vapore del HIPS UNI EN 12806	-	10.000
Resistenza a compressione al 10% di deformazione strato a densità 30 σ10	[kPa]	200
Resistenza a compressione al 10% di deformazione strato a densità 15 σ10	[kPa]	80

DESCRIZIONE	Spessore base isolante [mm]	RD (sp. base) UNI-EN1264-3 2021* [m ² K/W]	Classe EPS	Conducibilità termica dichiarata D [W/mK]	Confezione [m ²]	CODICE	PANNELLO CON CERTIFICAZIONE CAM
PLEIMASTER DUO 1400	25	■ 0,74	200/80	0,033/0,036	15,68	7070252025	7070252025CAM
	30	■ 0,88	200/80	0,033/0,036	13,44	7070252030	7070252030CAM
	40	■ 1,18	200/80	0,033/0,036	11,20	7070252040	7070252040CAM

* La norma UNI EN 1264-3 versione 2021, entrata in vigore il 01/07/2021 ha sostituito la versione 2009 della stessa norma. Il testo 2021 differisce dal precedente in quanto il calcolo del valore RD viene eddettato in base allo spessore di materiale isolante effettivo, senza tenere conto della presenza delle bugne in rilievo. Questo comporta che gli stessi pannelli, a pari spessore, presentano ora dei valori inferiori. Non è diminuita la qualità del prodotto, è semplicemente cambiato il procedimento di calcolo di tale valore.

** Se richiesta la certificazione CAM deve essere specificata in sede di ordine, utilizzando i codici con desinenza finale CAM