

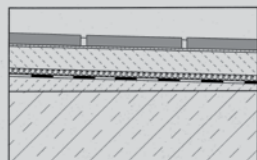
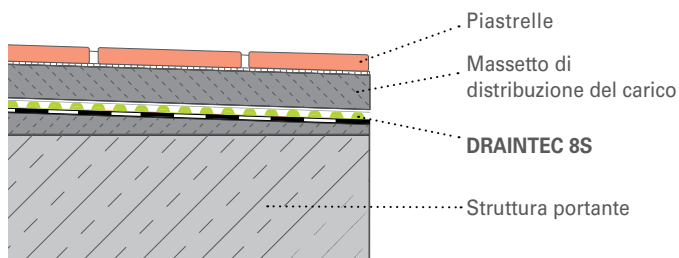


DRAINTEC 8S, mattea drenante a sezione tronco conica con rete sintetica a maglia 2x2 mm, ideale per la posa di pavimenti su massetto drenante.

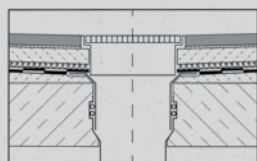
drain+tec 8S

Vantaggi derivanti dall'applicazione del sistema DRAINTEC 8S:

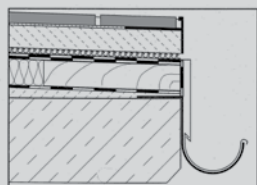
- Allunga la vita delle piastrelle
- Protegge le tradizionali impermeabilizzazioni
- Riduce il degrado delle strutture evitando le efflorescenze ed il distacco del rivestimento
- Risolve il problema delle sovraspinte idriche e delle conseguenti fessurazioni e crepe
- Assicura l'isolamento termo-acustico costituendo una intercapedine di aria di 8 mm



Rivestimento piastrellato su soletta portante in cemento con impermeabilizzazione e sistema di drenaggio "DRAINTEC 8" (notare il sistema di pendenza).



Drenaggio della superficie piastrellata attraverso la piletta di scarico in cui defluisce anche l'acqua infiltrata a livello della mattea "DRAINTEC 8".



Esempio di raccordo lungo il bordo realizzato con l'utilizzo dei profili "BORDERTEC" per la protezione dello spigolo in cemento.

Caratt. fisiche	Metod. prova	unità	DRAINTEC 8s
Polim. geomattea	-	-	HDPE
Polim. geotessile	-	-	PP
Colore	-	-	ARANCIONE

Caratt. dim.	Metod. prova	unità	DRAINTEC 8s
Peso unitario	ISO 9864	g/m ²	613
Spess. HDPE nominale	ISO 9863	mm	0,5
Spess. geocomposito	ISO 9863	mm	8,0
Altezza rotolo	-	m	1,0
Lunghezza	-	m	15,0
Diametro rotolo	-	m	0,40
Volume rotolo	-	m ³	0,16
Resist. carico distribuito	-	kg/m ²	2200

Caratt. tecniche	Metod. prova	unità	DRAINTEC 8s			
			100%	3%	2%	1%
Portata idraulica a gradiente	idraulico I=					
σ 0,1 kg/cm ²	ASTM D4716	l/min/m	249,0	35,0	28,6	16,5
σ 0,2 kg/cm ²	ASTM D4716	l/min/m	246,0	34,6	28,3	16,3
σ 0,5 kg/cm ²	ASTM D4716	l/min/m	242,4	33,8	27,6	15,9
σ 1,0 kg/cm ²	ASTM D4716	l/min/m	238,2	32,9	26,8	15,5