

SCHEDA TECNICA DI CONFORMITA'

USURA ANTISDRUCCIOLO SMA 0/12

Conglomerato bituminoso per strade, piste aeroportuali ed altre aree trafficate

NORMA DI RIFERIMENTO: UNI EN 13108-5:2016
INFORMAZIONI

Codice di notifica O.N.	1370
Numero di certificato FPC	1370-CPR-0155
Anno di affissione marcatura	2008
Produttore	VALLI ZABBAN S.p.a. – via fiorentina n°570 – 52100 Arezzo
Nome dell'impianto	MARINI TOP TOWER 2000 s/n MR22219
Denominazione standard	SMA 12,5 USURA PMB 45/80-70

Descrizione della prova	Metodo	U.d.M.	Valori nominali	Tolleranze
Compattazione scelta: Pressa giratoria 200 giri	UNI EN 13108-20 (tab. C.1.12)			
Contenuto di vuoti	UNI EN 12697-8	%	Vmin Vmax	2 – 6
Vuoti riempiti con bitume	UNI EN 12697-8	%	VFBmin VFBmax	71 – 89
Vuoti nell'aggregato minerale	UNI EN 12697-8	%	VMA min	16
Sensibilità all'acqua	UNI EN 12697-12	%	ITSR	90
Drenaggio del legante a 190°C	UNI EN 12697-18	%	D	0,3
Contenuto di legante	UNI EN 12697-1	%	Bmin	6,2
Temperatura della miscela	UNI EN 12697-13	°C	T	140 – 180
Resistenza alla deformazione permanente (ormaiamento)	UNI EN 12697-22	%	P max, fc max, WTSair max, PRDair max, Rd air max	NPD
Rigidezza	UNI EN 12697-26	Mpa	Smin Smax	NPD
Resistenza a fatica	UNI EN 12697-24	microstrain	ε6-min	NPD
Caratteristiche a bassa temperatura	UNI EN 12697-46	°C	TSRSTmax	NPD
Tenacità a frattura	UNI EN 12697-44	N/mm ^{1.5}	Klc min	NPD
Attrito dopo levigazione	UNI EN 12697-49		FAP min	NPD
Granulometria	UNI EN 12697-2	%	Luce mm	Passante
			12,5	100
			8	80
			4	34
			2	24
			0,5	15
			0,125	10
			0,063	9,4

Le caratteristiche dichiarate nella presente scheda sono garantite e sono rilevabili, su campioni omogenei di prodotto prelevati in contraddittorio alla consegna secondo le vigenti norme, in particolare la UNI EN 12697-27.
La granulometria dichiarata ed il contenuto di legante sono riscontrabili con le tolleranze previste dalla norma UNI EN 13101-21, tabella A1.

Rev. 5 – 03/23