



0546
MCI SPA
11

Sede Legale: Via Guglielmo Saliceto,4 - 00166 Roma (RM)

Sede Operativa: Impianto Pascolaro, snc - 01020 Graffignano (VT)

AGGREGATO		SABBIA NORMALE 0/6 ALLUVIONALE (SA003)			
Numero di Certificato CE		0546 CPD N. 13527			
NORMA DI RIFERIMENTO		UNI EN 13043			
		Aggregato per miscele bituminose e trattamenti superficiali per strade,aeroporti ed altre aree soggette a traffico			
Descrizione		Aggregato fino 0/6 mm G _A 90 naturale, frantumato costituito prevalentemente da rocce silicee e secondariamente carbonatica provenienti dalla cava Pascolaro e dalla cava Calderaro			
Granulometria					
Dimensione	Categoria G	Designazione	G _A	90	
	Dimensione	Designazione	3,12	mm	
Affinità ai legami bituminosi		Valore dichiarato			
Pulizia					
Polveri	Valore di blu	Valore dichiarato		0,35	MB
	Equivalente in sabbia	Valore dichiarato		79	SE
Conchiglie	Contenuto di polveri	Categoria	f ₄		
	Contenuto di conchiglie	Categoria	SC	NPD	
Caratteristiche fisiche					
Massa volumica	Massa volumica in mucchio	Valore dichiarato	2,61	gr/cm ³	
	Massa volumica del granulo	Valore dichiarato	2,61	gr/cm ³	
Assorbimento	Assorbimento d'acqua	Valore dichiarato	3,4	%WA	
Durabilità /stabilità					
Reazione alcali-silice	Espansione prismi-prova lungo termine	Valore dichiarato		< 0,1	% exp.
Composizione/contenuto					
Cloruri	Contenuto di cloruri idrosolubili	Valore dichiarato		< 0,02	% Cl
Solfati	Contenuto di solfati solubili in acido	Categoria	AS _{0.2}		
Zolfo	Contenuto di zolfo totale	Valore di soglia		< 0,2	% S
Carbonato	Contenuto di carbonato	Valore dichiarato		10,51	%CO ₂
Sostanze organiche	Contenuto di sostanza umica	Valore dichiarato		colore più chiaro	
	Contenuto di contaminanti leggeri	Valore dichiarato		< 0,03	%
Sostanze pericolose					
Emissione radioattività	Emissioni radioattività	Valore dichiarato		NPD	
Idrocarburi	Rilascio di Idrocarburi pollaromatici	Valore dichiarato		NPD	
Metalli pesanti	Rilascio di metalli pesanti	Valore dichiarato		NPD	
Altre sostanze pericolose	Rilascio di altre sostanze pericolose	Valore dichiarato		NPD	