





OSABV14

SABBIA LAVATA MULINO 0/5

 1370 Rif. DOP n° 06 Rev. n° 21 del 08/11/2018			
 Sede Produttiva: Cava "Le Scaglie" di Grimoli 52022 Cavriglia (AR) 17 1370-CPR-1387			
UNI EN 12620:2008			
Aggregati per calcestruzzo			
Analisi granulometrica	D=92,9d=9,78d/2=3,8	d/D Gc Gf Gnc Ga Gt	0/4 85/20
Forma dell'aggregato grosso (indice di appiattimento)		FI	NPD
Forma dell'aggregato grosso (indice di forma)		SI	NPD
Contenuto in conchiglie		SC	NPD
Contenuto dei fini (contenuto polveri)		f	4
Qualità dei fini	Valore dell'equivalente in sabbia	SE	NPD
	Prova del blu di metilene	MBf	<0,5
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso		LA	NPD
Resistenza all'urto dell'aggregato grosso		SZ	NPD
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso		Mde	NPD
Resistenza alla levigabilità		VL	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale		AAV	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati		An	NPD
Massa volumica dei granuli e assorbimento acqua	MVmg/m3-W24	2,68-1,11	
Resistenza al gelo/disgelo dell'aggregato grosso		F	NPD
Degradabilità al solfato di magnesio		MS	NPD
Stabilità di volume-ritiro per essiccazione		%W	NPD
Reattività agli alcali-silice		Valore	Noreattivo
Contenuto dei cloruri		%Cl	<0,05
Solfati solubili in acido		AS	0,2
Zolfo totale		S	n.r.
Contenuti che alterano la velocità di presa del cls			
Contenuti in sostanze organiche	Valore	Assenti	
Impurezze organiche leggere	Valore	<0,1	
Contenuto in carbonato negli aggregati fini per strati di usura delle pavimentazioni di calcestruzzo	%CO2	NPD	
Sostanze pericolose/radioattività	Valore	Assenti	
Sostanze pericolose/rilascio di metalli pesanti	Valore	Assenti	
Sostanze pericolose/rilascio di di IPA	Valore	Assenti	

 1370 Rif. DOP n° 06 Rev. n° 21 del 08/11/2018			
 Sede Produttiva: Cava "Le Scaglie" di Grimoli 52022 Cavriglia (AR) 17 1370-CPR-1387			
UNI EN 13043:2004			
Aggregati per miscele bituminose			
Analisi granulometrica	D=92,9d=9,78d/2=3,8	d/D Gc Gf Ga G Gtc	0/4 90/15
Forma dell'aggregato grosso (indice di appiattimento)		FI	NPD
Forma dell'aggregato grosso (indice di forma)		SI	NPD
Massa volumica delle particelle		MV	2,68
Contenuto dei fini (contenuto polveri)		f	4
Qualità dei fini	Prova del blu di metilene	MBF	<0,5
Percentuale di particelle frantumate e totalmente arrotondate		C	NPD
Affinità degli aggregati grossi ai leganti bituminosi		Valore	n.d.
Resistenza alla frammentazione dell'aggregato grosso		LA	NPD
Resistenza alla Levigazione dell'aggregato per strati superficiali		PSV	NPD
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso		Mde	NPD
Resistenza all'abrasione superficiale		AAV	NPD
Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati		An	NPD
Resistenza allo shock termico		VLA	NPD
Resistenza al gelo/disgelo		F	NPD
Disintegrazione di silicati di calcio delle scorie d'alto forno raffreddate ad aria			NPD
Disintegrazione ferrosa delle scorie d'alto forno raffreddate ad aria			NPD
Stabilità dei volumi degli aggregati di scorie d'acciaio		V	NPD
Composizione chimica		Vedere Petrografica	
Sostanze pericolose/radioattività	Valore	Assenti	
Sostanze pericolose/rilascio di metalli pesanti	Valore	Assenti	
Sostanze pericolose/rilascio di IPA	Valore	Assenti	
Sonnenbrand del basalto		SB	NPD
Durabilità allo shock termico		VLA	n.d.