

UNI EN 13242

Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

CIRCOLARE n. 5205 del 15/07/2005
Strati accessori (antigelo, anticapillare, drenante)

SABBIA - Lotto 01/21

Aggregato fine riciclato

Dimensioni dell'aggregato	Designazione d/D	0/8
Granulometria	Categoria G	G ₈₀
Massa volumica dei granuli	v.d. (Mg/m ³)	N.P.D.
Contenuto di polveri	f	f ₁₆
Pulizia:		
Qualità delle polveri	v.d. (ES)	33
Valore di Blu	MB (g/Kg)	3,3
Contenuto di conchiglie	Categoria SC	NR
Composizione/contenuto		
Solfati idrosolubili	Categoria SS	SS _{0,2}
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo		Sostanza organica non rilevabile
Assorbimento in acqua	v.d. %WA	0,6
Sostanze pericolose		Test di cessione superato
N.P.D. Nessuna prestazione determinata	N.R. Nessun requisito	v.d. Valore dichiarato

UNI EN 13242

Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

CIRCOLARE n. 5205 del 15/07/2005

Corpo dei rilevati (C1), strati accessori (C5)

SOTTOVAGLIO RICICLATO - Lotto 01/21

Aggregato in frazione unica

Dimensioni dell'aggregato	Designazione d/D	0/20
Granulometria	Categoria G	G ₈₅
Massa volumica dei granuli (fraz. Fina tra 0,063 -4mm)	v.d. (Mg/m ³)	2,66
Massa volumetrica dei granuli (fraz.grossa tra 4-31,5 mm)	v.d. (Mg/m ³)	2,63
Contenuto di polveri	f	f ₅
Pulizia:		
Qualità delle polveri	v.d. (ES)	29
Valore di Blu	MB (g/Kg)	3,1
Contenuto di conchiglie	Categoria SC	NR
Indice di appiattimento	Categoria	FI ₂₀
Indice di forma	Categoria	SI ₄₀
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	C _{50/30}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	Categoria	LA ₃₅
Resistenza all'usura	Categoria	M _{0E35}
Resistenza al gelo/disgelo	Categoria	F ₂
Composizione/contenuto		
Solfati idrosolubili	Categoria AS	SS _{0,2}
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo		Sostanza organica non rilevabile
Altri materiali		
Vetro e scorie vetrose	v.d.	non presenti
Conglomerati bituminosi	v.d.	1,44%
Materiali deperibili	v.d.	non presenti
Metalli, gesso, guaine, gomma, lana di vetro o di roccia	v.d.	non presenti
Assorbimento in acqua (fraz.fine tra 0,063-4mm)	v.d. %WA	5,5
Assorbimento in acqua (fraz.grossa tra 4-31,5mm)	v.d. %WA	6,8
Sostanze pericolose		Test di cessione superato
N.P.D. Nessuna prestazione determinata	N.R. Nessun requisito	v.d. Valore dichiarato

UNI EN 13242

Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

CIRCOLARE n. 5205 del 15/07/2005
Corpo dei rilevati (C1), strati accessori (C5)

PIETRISCO RICICLATO MISTO 0/80 – Lotto 01/22

Aggregato in frazione unica riciclato

Dimensioni dell'aggregato	Designazione d/D	0/80
Granulometria	Categoria G	G ₈₅
Massa volumica dei granuli (fraz. Fine)	v.d. (Mg/m ³)	2,55
Massa volumica dei granuli (fraz. Grossa tra 4-31,5mm)	v.d. (Mg/m ³)	2,53
Massa volumica dei granuli (fraz. Grossa tra 31,5 - 63mm)	v.d. (Mg/m ³)	2,53
Contenuto di polveri	f	F ₃
Qualità delle polveri	v.d. (ES)	26
Valore di Blu	MB (g/Kg)	2,4
Indice di appiattimento	Categoria	FI ₂₀
Indice di forma	Categoria	SI ₂₀
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	C _{50/3}
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	Categoria	
Resistenza all'usura	Categoria	
Resistenza al gelo/disgelo	Categoria	F ₄
Composizione/contenuto		
Solfati idrosolubili	Categoria SS	SS _{0,2}
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo		Sostanza organica non rilevabile
Altri materiali		
Vetro e scorie vetrose	v.d.	non presenti
Conglomerati bituminosi	v.d.	4,90%
Materiali deperibili	v.d.	non presenti
Metalli, gesso, guaine, gomma, lana di vetro o di roccia	v.d.	non presenti
Assorbimento in acqua (fraz. Fine)	v.d. %WA	5,5
Assorbimento in acqua (fraz. Grossa tra 4-31,5mm)	v.d. %WA	5,6
Assorbimento in acqua (fraz. Grossa tra 31,5 - 63mm)	v.d. %WA	5,4
Sostanze pericolose		Test di cessione superato
N.P.D. Nessuna prestazione determinata	N.R. Nessun requisito	v.d. Valore dichiarato

UNI EN 13242

Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade

CIRCOLARE n. 5205 del 15/07/2005

Corpo dei rilevati (C1), strati accessori (C5)

PIETRISCO RICICLATO 30/80 – Lotto 01/21

Aggregato in frazione unica riciclato

Dimensioni dell'aggregato	Designazione d/D	31,5/90
Granulometria	Categoria G	G _{c 85-15}
Massa volumica dei granuli	v.d. (Mg/m ³)	N.P.D.
Contenuto di polveri	f	F ₃
Qualità delle polveri	v.d. (ES)	N.R.
Valore di Blu	MB (g/Kg)	N.R.
Indice di appiattimento	Categoria	N.P.D.
Indice di forma	Categoria	N.P.D.
Percentuale di particelle frantumate	Categoria	N.P.D.
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	Categoria	
Resistenza all'usura	Categoria	
Resistenza al gelo/disgelo	Categoria	N.P.D.
Composizione/contenuto		
Solfati idrosolubili	Categoria SS	SS _{0,2}
Costituenti che alterano la velocità di presa e di indurimento del calcestruzzo		Sostanza organica non rilevabile
Altri materiali		
Vetro e scorie vetrose	v.d.	non presenti
Conglomerati bituminosi	v.d.	non presenti
Materiali deperibili	v.d.	non presenti
Metalli, gesso, guaine, gomma, lana di vetro o di roccia	v.d.	non presenti
Assorbimento in acqua	v.d. %WA	N.P.D.
Sostanze pericolose		Test di cessione superato
N.P.D. Nessuna prestazione determinata	N.R. Nessun requisito	v.d. Valore dichiarato