S.E.I.
SOCIETÀ ESTRAZIONE INERTI

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (ART.4 CPR 305/2011): N°26 AGG -24

[4] PROVENIENZA: VIA COLONNETTA 396-01036 NEPI (VT)

NUMERO DEL CERTIFICATO CE: 0099/CPD/A60/1036 - ANNO: '20

[6] SISTEMI DI VALUTAZIONE E VERIFICA DELLA COSTANZA DELLA PRESTAZIONE: 2+

[7] RILASCIATO DA: AENOR Confía

CE

[3] USI PREVISTI SECONDO LE NORME:
UN EN 12620 AGGREGATI PER CALCESTRUZZO;
UNI EN 13043 AGGREGATI PER MISCELE BITUMINOSE E TRATTAMENTI SUPERFICIALI PER STRADE, AEROPORTI E ALTRE AREE SOGGETTE A TRAFFICO;
UNI EN 13450 AGGREGATI PER MASSICCIATE FERROVIARIE;
UNI EN 13242 AGGREGATI PER MATERIALI NON LEGATI E LEGATI CON LEGANTI IDRAULICI PER L'IMPIEGO IN OPERE DI INGEGNERIA CIVILE E NELLA COSTRUZIONE DI STRADE. LE CARATTERISTICHE ESSENZIALI E LE PRESTAZIONI SOTTO RIPORTATE SEGUONO LE INDICAZIONI DELL'APPENDICE ZA DELLE NORME ARMONIZZATE ED IL D.M. DEL 11/04/07 E D.M. 16/11/09.

[9] PRESTAZIONE DICHIARATA		[2] SABBIA BASALTICA LAVATA 0/2			SABBIA BASALTICA 0/4			RISELLO 0/8	GRANIGLIA BASALTICA 1/3	GRANIGLIA BASALTICA 2/6	GRANIGLIA BASALTICA 5/10	GRANIGLIA BASALTICA 8/12	GRANIGLIA BASALTICA 8/16	GRANIGLIA BASALTICA 20/31,5	BALLAST 31,5/50	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA
		UNI EN			UNI EN			UNI EN	UNI EN	UNI EN	UNI EN	UNI EN	UNI EN	UNI EN	UNI EN	
		12620	13242	13043	12620	13242	13043	13242	13043	13043	13043	13043	13043	13043	13450	
		[1] AGN 1			AGN 2			AGN26	AGN3	AGN4	AGN5	AGN6	AGN7	AGN8	AGN9	
CARATTERISTICHE ESSENZIALI	FORMA DELL'AGGREGATO GROSSO	N.A.		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	FI_{10}	FI_{10}	FI_{10}	FI_{10}	FI_{15}	SI_{20}	UNI EN 12620:2002+A1:2008 UNI EN 13043:2002/AC:2004 UNI EN 13450:2002/AC:2004 UNI EN 13242:2002+A1:2007
FORMA, DIMENSIONE E MASSA VOLUMICA DEI GRANULI	DIMENSIONE DELL'AGGREGATO (d/D)	0/2			0/4			0/8	0/4	2/6	6/10	8/12	8/16	20/31,5	31,5/50	
	GRANULOMETRIA	G_E 85	G_E85	GF 85 - Gtc20	G_E 85	G_E 85	G_A 90/10-Gtc10	GA 85	G_C 90/15 $GTC_{/10}$	G_C 85/20 $G_{20/15}$	G_C 85/35	G_C 90/10	G_C 90/10 $G_{25/15}$	G_C 85/35	categoria A	
	GRANULOMETRIA DICHIARATA	.....			Passante al 4: 100% al 2: 73% al 1: 43% al 0,5: 31% al 0,25: 23% al 0,125: 17% al 0,063: 11,8%			.....	Passante al 4: 91% al 2: 8% al 1: 4% al 0,5: 4% al 0,25: 4% al 0,125: 4% al 0,063: 3,9%	.....	.....	.....	.....	.....	.....	
	MASSA VOLUMICA DEI GRANULI (Mg/m^3)	2,58			2,59			2,71	2,76	2,71	2,71	2,71	2,7	2,7	2,74	
PULIZIA/PUREZZA	CONTENUTO IN CONCHIGLIE AGGR. GROSSO	N.A.		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
	QUALITA' DEI FINI(SE)	73			73			73	73	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
	CONTENUTO DEI FINI-POLVERI	f_{10}			f_{16}			f_{10}	f_{10}	f_2	f_2	f_2	f_2	f_1	A	
PERCENTUALE DI SUPERFICI FRANTUMATE	PERCENTUALE DI SUPERFICI FRANTUMATE NEGLI AGGR. GROSSI	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	C 100/0	N.A.	$C_{100/0}$	$C_{100/0}$	$C_{100/0}$	$C_{100/0}$	$C_{100/0}$	N.A.	
RESISTENZA FRAMMENTAZIONE/ FRANTUMAZIONE	RESISTENZA FRAMMENTAZIONE AGGR. GROSSO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	LA 20	N.A.	LA_{20}	LA_{20}	LA_{20}	LA_{20}	LA_{20}	LA_{RB} 15	
RESISTENZA LEVIGABILITA'/ABRASIONEATTRITO/USURA/LOGORAMENTO	RESISTENZA USURA AGGR.GROSSO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	MDE 15	N.A.	M_{DE} 15	M_{DE} 15	M_{DE} 15	M_{DE} 15	M_{DE} 15	M_{DE} RB 15	
	RESISTENZA LEVIGABILITA'	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	PSV 50	N.A.	P_{SV} 50	P_{SV} 50	P_{SV} 50	P_{SV} 50	P_{SV} 50	N.A.	
	RESISTENZA ABRASIONE SUPERFICIALE	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	NPD	N.A.	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	N.A.	
COMPOSIZIONE/ CONTENUTO	CLORURI	0,0008	N.A.	N.A.	0,0008	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.				N.A.	N.A.	
	SOLFATI SOLUBILI IN ACIDO	$AS_{0,2}$	N.A.	N.A.	$AS_{0,2}$	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.				N.A.	N.A.	
	ZOLFO TOTALE (%S)	0,23	N.A.	N.A.	0,23	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.				N.A.	N.A.	
	COMPONENTI CHE ALTERANO LA VELOCITA' DI PRESA E DI INDURIMENTO DEL CALCESTRUZZO	assente	N.A.	N.A.	assente	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.				N.A.	N.A.	
	CONTENUTO DI CARBONATO (% $CaCO_3$)	18	N.A.	N.A.	18	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.				N.A.	N.A.	
	DESCRIZIONE PETROGRAFICA-COMPOSIZIONE CHIMICA-CONTENUTO	Roccia effusiva con cristalli di pirosseni e plagiocasi,basica, non vescicolata di colore grigio plumbeo,ascrivibile ad un basalto														
ASSORBIMENTO DI ACQUA	ASSORBIMENTO DI ACQUA (%)	1,6			1,63			2,4	2,4	2,05	2,17	2,07	2,10	2,10	1,41	
SOSTANZE PERICOLOSE	CONOSCENZA DELLE MATERIE PRIME GESTIONE DELLA PRODUZIONE	Non presenti														
DURABILITA' AL GELO/DISGELO	RESISTENZA AL GELO/DISGELO AGGR. GROSSO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	F1	N.A.	F_1						
RESISTENZA/DURABILITA' ALLO SHOCK TERMICO	RESISTENZA/DURABILITA' ALLO SHOCK TERMICO (%)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	V_{LA} = 2	N.A.	V_{LA} = 2	V_{LA} = 2	V_{LA} = 2	V_{LA} = 2	V_{LA} = 2	N.A.	
DURABILITA' ALLA REAZIONE ALCALI SILICE	REATTIVITA' ALCALI SILICE	RA_0	N.A.	N.A.	RA_0	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		N.A.	
AFFINITA' AI LEGANTI BITUMINOSI	AFFINITA' DEGLI AGGR. GROSSI AI LEGANTI BITUMINOSI % di copertura di bitume	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	a 6 ore= 89 % a 24 ore=80 %	a 6 ore= 89 % a 24 ore=80 %	a 6 ore= 89 % a 24 ore=80 %	a 6 ore= 89 % a 24 ore=80 %	a 6 ore= 89 % a 24 ore=80 %	N.A.	
DURABILITA' AGLI AGENTI ATMOSFERICI	SONNENBRAND DEL BASALTO	NPD														

NOTE: RELATIVAMENTE ALLA STABILITA' DI VOLUME E ALLA RESISTENZA ALL'ABRASIONE DA PNEUMATICI CHIODATI DEGLI AGGR. GROSSI DA UTILIZZARE PER STRATI SUPERFICIALI, IL VALORE IN ETICHETTA E' N.P.D. (NESSUNA REGOLAMENTAZIONE IN ITALIA, NESSUN OBBLIGO DI DETERMINARE E DICHIARARE LA PRESTAZIONE). N.A. (PARAMETRO NON APPLICABILE PER LA NORMA SPECIFICATA).

[10] La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.
Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firma a nome e per conto del fabbricante

Nepi, 22/04/2024