S.E.I.
SOCIETÀ ESTRAZIONE INERTI

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (ART.4 CPR 305/2011): N°3 AGG -20

[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.

		CIOTOLAME DI RICICLATO 40/80	AGGREGATO RICICLATO 0/40	MISTO STABILIZZATO RICICLATO 0/20	SABBIA DI POZZOLANA RICICLATA 0/6	GRANULATO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/40		GRANULATO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO 10/20		GRANULATO DI CONGLOMERATO BITUMINOSO 0/10		MISTO RICICLATO 0/60	SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA
		UNI EN	UNI EN	UNI EN	UNI EN	UNI EN		UNI EN		UNI EN		UNI EN	
		13242	13242	13242	13242	13242	13043	13242	13043	13242	13043	13242	
[9] PRESTAZIONE DICHIARATA		AGN 17	AGN 18	AGN 19	AGN 20	AGN 21		AGN 22		AGN 23		AGN 27	
CARATTERISTICHE ESSENZIALI	FORMA DELL'AGGREGATO GROSSO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		N.A.		N.A.		N.A.	UNI EN 13242:2002+A1:2007
FORMA, DIMENSIONE E MASSA VOLUMICA DEI GRANULI	DIMENSIONE DELL'AGGREGATO (d/D)	40/80	0/40	0/20	0/6	0/40	0/12	10/20	0/20	0/10	0/8	0/60	
	GRANULOMETRIA	Gc 80-15	G_A 85	G_A 85	G_A 85	G_A 85	G_A 85	G_A 85	G_A 85	G_A 85	G_A 85	G_A 85	
	GRANULOMETRIA DICHIARATA	Passante 125 100% 80 99% 63 97% 40 15% 31,5 11% 20 1% 16 0% 14 0% 12,5 0% 10 0% 8 0% 6,3 0% 4 0% 2 0% 1 0% 0,5 0% 0,25 0%	Passante 40 100% 31,5 68% 20 58% 16 51% 14 46% 12,5 43% 10 39% 8 34% 6,3 30% 4 24% 2 19% 1 13% 0,5 9% 0,25 6% 0,125 4% 0,063 2,37%	Passante 20 100% 16 90% 14 85% 12,5 83% 10 74% 8 64% 6,3 60% 4 55% 2 40% 1 25% 0,5 11% 0,25 7% 0,125 2% 0,063 1,70%	Passante 8 100% 6,3 98,3% 4 85,7% 2 67,2% 1 53,4% 0,5 41,3% 0,25 29,6% 0,125 20,1% 0,063 14,9%	Passante 40 100% 31,5 93% 20 82% 16 76% 14 69% 12,5 63% 10 57% 8 46% 6,3 34% 4 23% 2 15% 1 10% 0,5 7% 0,25 5% 0,125 3% 0,063 1,86%	Passante 31,5 100% 20 97% 16 88% 14 82% 12,5 77% 10 72% 8 62% 6,3 58% 4 45% 2 32% 1 23% 0,5 17% 0,25 11% 0,125 7% 0,063 3,86%	Passante 31,5 100% 20 85% 16 58% 14 42% 12,5 27% 10 9% 8 4% 6,3 3% 4 2% 2 2% 1 2% 0,5 2% 0,25 2% 0,125 2% 0,063 1,49%	Passante 20 100% 16 88% 14 82% 12,5 74% 10 67% 8 56% 6,3 51% 4 39% 2 27% 1 19% 0,5 14% 0,25 10% 0,125 6% 0,063 4%	Passante 12,5 100% 10 92% 8 78% 6,3 64% 4 39% 2 20% 1 11% 0,5 6% 0,25 3% 0,125 2% 0,063 0.74%	Passante 10 100% 8 90% 6,3 79% 4 59% 2 40% 1 28% 0,5 21% 0,25 14% 0,125 8% 0,063 4,5%	Passante 63 100% 40 68% 31,5 56% 20 46% 16 42% 14 41% 12,5 39% 10 37% 8 36% 6,3 34% 4 29% 2 24% 1 19% 0,5 14% 0,25 10% 0,125 7% 0,063 4,8%	
	MASSA VOLUMICA DEI GRANULI (Mg/m^3)	2,15	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
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.	
	QUALITA' DEI FINI (S.E.)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
	CONTENUTO DEI FINI-POLVERI	f_2	f_3	f_3	f_3	f_3	f_4	f_3	f_7	f_3	f_2	f_3	
PERCENTUALE DI SUPERFICI FRANTUMATE	PERCENTUALE DI SUPERFICI FRANTUMATE NEGLI AGGR. GROSSI	$C_{90/3}$	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
RESISTENZA FRAMMENTAZIONE/ FRANTUMAZIONE	RESISTENZA FRAMMENTAZIONE AGGR. GROSSO	LA_{30}	LA_{30}	LA_{30}	N.A.	LA_{25}	N.A.	LA_{25}	N.A.	LA_{25}	N.A.	LA_{30}	
RESISTENZA LEVIGABILITA'/ABRASIONEATTRITO/USURA/LOGORAMENTO	RESISTENZA USURA AGGR.GROSSO	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
	RESISTENZA LEVIGABILITA'	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
	RESISTENZA ABRASIONE SUPERFICIALE	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
COMPOSIZIONE/ CONTENUTO	CLORURI	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
	SOLFATI SOLUBILI IN ACIDO	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	$AS_{0,8}$	
	ZOLFO TOTALE (%S)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	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	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
	CONTENUTO DI CARBONATO (% $CaCO_3$)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
	DESCRIZIONE PETROGRAFICA-COMPOSIZIONE CHIMICA-CONTENUTO	Rc_{50}; Ru_{15}; Rb_{30}; Ra_{20}; Rg_{2}; X_{1}.	Rc_{50}; Ru_{15}; Rb_{30}; Ra_{20}; Rg_{2}; X_{1}.	FL_{5}-;Rc_{70}; Ru_{10}; Rb_{30}; Ra_{5}; Rg_{2}; X_{1}.	Rc_{80}; $Ru_{7,5}$; Rb_{10}; Ra_{NR}; Rg_{2}; X_{1}.	Rc 0,7 Ru 0,8 Ra98	Rc 0,7 Ru 0,8 Ra98	Rc 0,7 Ru 0,8 Ra98	Rc 0,7 Ru 0,8 Ra98	Rc 0,7 Ru 0,8 Ra98	Rc 0,7 Ru 0,8 Ra98	Rc_{50}; Ru_{15}; Rb_{30}; Ra_{20}; Rg_{2}; X_{1}.	
ASSORBIMENTO DI ACQUA	ASSORBIMENTO DI ACQUA (%)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.		N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
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.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
RESISTENZA/DURABILITA' ALLO SHOCK TERMICO	RESISTENZA/DURABILITA' ALLO SHOCK TERMICO (%)	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
DURABILITA' ALLA REAZIONE ALCALI SILICE	REATTIVITA' ALCALI SILICE	N.A.	N.A.	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	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
	% di copertura di bitume	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	N.A.	
DURABILITA' AGLI AGENTI ATMOSFERICI	SONNENBRAND DEL BASALTO	N.A.											

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