S.E.I.
SOCIETÀ ESTRAZIONE INERTI

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (ART.4 CPR 305/2011): N°28 AGG-ECO

[4] FABBRICANTE: S.E.I. srl 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 INTERNACIONAL

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 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.

[2]SABBIA BASALTICA 0/4 ECO

SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA UNI EN

		12620	**13242**	**13043**
		UNI EN 12620:2002+A1:2008	**UNI EN 13242:2002+A1:2007**	**UNI EN 13043:2002/AC:2004**
[9]PRESTAZIONE DICHIARATA		**[1] AGN 28**	**[1] AGN 28**	**[1] AGN 28**
CARATTERISTICHE ESSENZIALI	FORMA DELL'AGGREGATO GROSSO	N.A.	N.A.	N.A.
FORMA, DIMENSIONE E MASSA VOLUMICA DEI GRANULI	DIMENSIONE DELL'AGGREGATO (d/D)	0/4	0/4	0/4
	GRANULOMETRIA	G_F 85	G_F 85	G_a 90
	GRANULOMETRIA DICHIARATA	Passante al 4: 100% al 2: 74% al 1: 43% al 0,5: 31% al 0,25: 23% al 0,125: 17% al 0,063: 10,8%	Passante al 4: 100% al 2: 74% al 1: 43% al 0,5: 31% al 0,25: 23% al 0,125: 17% al 0,063: 10,8%	Passante al 4: 100% al 2: 74% al 1: 43% al 0,5: 31% al 0,25: 23% al 0,125: 17% al 0,063: 10,8%
	MASSA VOLUMICA DEI GRANULI (Mg/m^3)	2,57	2,57	2,57
PULIZIA/PUREZZA	CONTENUTO IN CONCHIGLIE AGGR. GROSSO	N.A.		N.A.
	QUALITA' DEI FINI(SE)	71	71	71
	CONTENUTO DEI FINI-POLVERI	f_{16}	f_{16}	f_{16}
PERCENTUALE DI SUPERFICI FRANTUMATE	PERCENTUALE DI SUPERFICI FRANTUMATE NEGLI AGGR. GROSSI	N.A.	N.A.	N.A.
RESISTENZA FRAMMENTAZIONE/ FRANTUMAZIONE	RESISTENZA FRAMMENTAZIONE AGGR. GROSSO	N.A.	N.A.	N.A.
RESISTENZA LEVIGABILITA'/ABRASIONEATTRITO/USURA/LOGORAMENTO	RESISTENZA USURA AGGR.GROSSO	N.A.	N.A.	N.A.
	RESISTENZA LEVIGABILITA'	N.A.	N.A.	N.A.
	RESISTENZA ABRASIONE SUPERFICIALE	N.A.	N.A.	N.A.
COMPOSIZIONE/ CONTENUTO	CLORURI	0,06%	0,06%	N.A.
	SOLFATI SOLUBILI IN ACIDO	AS 0,2	AS 0,2	AS 0,2
	ZOLFO TOTALE (%S)	0,1	0,1	0,1
	COMPONENTI CHE ALTERANO LA VELOCITA' DI PRESA E DI INDURIMENTO DEL CALCESTRUZZO	assente	assente	N.A.
	CONTENUTO DI CARBONATO (% $CaCO_3$)	18,7	18,7	N.A.
	DESCRIZIONE PETROGRAFICA-COMPOSIZIONE CHIMICA-CONTENUTO	roccia magmatica effusiva	roccia magmatica effusiva	roccia magmatica effusiva
ASSORBIMENTO DI ACQUA	ASSORBIMENTO DI ACQUA (%)	1,8	1,8	1,8
SOSTANZE PERICOLOSE	CONOSCENZA DELLE MATERIE PRIME GESTIONE DELLA PRODUZIONE	non presenti	non presenti	non presenti
DURABILITA' AL GELO/DISGELO	RESISTENZA AL GELO/DISGELO AGGR. GROSSO	N.A.	N.A.	N.A.
RESISTENZA/DURABILITA' ALLO SHOCK TERMICO	RESISTENZA/DURABILITA' ALLO SHOCK TERMICO (%)	N.A.	N.A.	N.A.
DURABILITA' ALLA REAZIONE ALCALI SILICE	REATTIVITA' ALCALI SILICE (%)	0,029	0,029	N.A.
AFFINITA' AI LEGANTI BITUMINOSI	AFFINITA' DEGLI AGGR. GROSSI AI LEGANTI BITUMINOSI % di copertura di bitume	N.A.	N.A.	N.A.
DURABILITA' AGLI AGENTI ATMOSFERICI	SONNENBRAND DEL BASALTO	NPD	NPD	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 _____ Digita qui il testo

Nepi, 11/07/2024