DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (ART.4 CPR 305/2011): N°2 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

[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.	**BRECCIA CALCAREA 10/31,5**			**SPECIFICA TECNICA ARMONIZZATA**
	UNI EN			
	12620	**13242**	**13043**	
[9]PRESTAZIONE DICHIARATA	**AGN 16**			

CARATTERISTICHE ESSENZIALI					
FORMA, DIMENSIONE E MASSA VOLUMICA DEI GRANULI	FORMA DELL'AGGREGATO GROSSO	FI_{15}	FI_{15}	FI_{15}	**UNI EN 12620:2002+A1:2008 UNI EN 13043:2002/AC:2004**
	DIMENSIONE DELL'AGGREGATO (d/D)	10/31,5			
	GRANULOMETRIA	G_C 80/20 G_T15	GC 85/15	G_C 85/20 $G_{25/15}$	
	GRANULOMETRIA DICHIARATA	Passante al 31,5: 100% al 20: 98% al 16: 78% al 14: 54% al 12,5: 39% al 10: 33% al 8: 18 % al 6,3: 7% al 4 : 0,4%			
	MASSA VOLUMICA DEI GRANULI (Mg/m^3)	2,68			
PULIZIA/PUREZZA	CONTENUTO IN CONCHIGLIE AGGR. GROSSO	NPD	N.A.	N.A.	
	QUALITA' DEI FINI	N.A.	N.A.	N.A.	
	CONTENUTO DEI FINI-POLVERI	$f_{0,5}$			
PERCENTUALE DI SUPERFICI FRANTUMATE	PERCENTUALE DI SUPERFICI FRANTUMATE NEGLI AGGR. GROSSI	N.A.	C_{NR}	C_{NR}	
RESISTENZA FRAMMENTAZIONE/ FRANTUMAZIONE	RESISTENZA FRAMMENTAZIONE AGGR. GROSSO	LA_{25}			
RESISTENZA LEVIGABILITA'/ABRASIONEATTRITO/USURA/LOGORAMENTO	RESISTENZA USURA AGGR.GROSSO	NPD			
	RESISTENZA LEVIGABILITA'	NPD			
	RESISTENZA ABRASIONE SUPERFICIALE	NPD			
COMPOSIZIONE/ CONTENUTO	CLORURI	0,001	N.A.	N.A.	
	SOLFATI SOLUBILI IN ACIDO	$AS_{0,2}$	N.A.	N.A.	
	ZOLFO TOTALE (%S)	0,10	N.A.	N.A.	
	COMPONENTI CHE ALTERANO LA VELOCITA' DI PRESA E DI INDURIMENTO DEL CALCESTRUZZO	N.A.			
	CONTENUTO DI CARBONATO (% $CaCO_3$)	N.A.			
	DESCRIZIONE PETROGRAFICA-COMPOSIZIONE CHIMICA-CONTENUTO	Aggregato naturale a composizione prevalentemente calcarea di colore biancastro-avana			
ASSORBIMENTO DI ACQUA	ASSORBIMENTO DI ACQUA (%)	2,17			
SOSTANZE PERICOLOSE	CONOSCENZA DELLE MATERIE PRIME GESTIONE DELLA PRODUZIONE	Non presenti			
DURABILITA' AL GELO/DISGELO	RESISTENZA AL GELO/DISGELO AGGR. GROSSO	F_6			
RESISTENZA/DURABILITA' ALLO SHOCK TERMICO	RESISTENZA/DURABILITA' ALLO SHOCK TERMICO (%)	N.A.	N.A.	V_{LA} = 0,08	
DURABILITA' ALLA REAZIONE ALCALI SILICE	REATTIVITA' ALCALI SILICE	RA_0	N.A.	N.A.	
AFFINITA' AI LEGANTI BITUMINOSI	AFFINITA' DEGLI AGGR. GROSSI AI LEGANTI BITUMINOSI % di copertura di bitume	N.A.	N.A.	87%	
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, 01/02/2024