

N° 4

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo: **Schotter/Misto 0/32**
2. Numero di tipo: **vedi DDT**
3. Aggregato per la produzione di calcestruzzo per l'uso in edifici, strade e altre opere di ingegneria secondo la norma: **UNI EN 12620:2008**
4. **Nome e indirizzo del fabbricante:**
 - i. **MAIER ANTON GmbH/Srl**
 - ii. **Stabilimento di Bolzano**
 - iii. **Linkes Eisackufer, 79 - 39100 Bozen**
 - iv. **Via Lungo Isarco Sinistro, 79 - 39100 Bolzano**
5. Se opportune, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'articolo 12, paragrafo 2:
Non rilevante
6. Sistemi di valutazione e verifica della Costanza di prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V:
Sistema 2+
7. L'ente notificatore (ICMQS.P.A.-via G. De Castilia, 10 – 20124 Milano n.° di 1305) ha effettuato la determinazione del prodotto-tipo sulla base di prove (compreso il campionamento), l'ispezione iniziale dello stabilimento e del controllo di produzione, la sorveglianza, la valutazione e le verifiche continue del controllo di produzione e le prove di verifica di tipo di campioni prelevati prima dell'immissione sul mercato del prodotto il sistema 2+ ed ha rilasciato il relativo certificato
Certificato CE n.° 1305-CPR-0799
8. Non rilevante
9. Prestazione dichiarata: La prestazione di ciascuna caratteristica essenziale elencata nell'elenco allegato: "Certificato CE aggregati per calcestruzzo, UNI EN 12620:2008"

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifica armonizzata
Dimension der Teilchen Dimensione delle particelle	0/22 G_{A90}	UNI EN12620
Feinanteil Contenuto di fini	f₃	
Sandäquivalent Equivalente in sabbia	NPD (f < 3 %)	
Methylenblau Blu di Metilene	NPD (f < 3 %)	
Kornformkennzahl Indice di forma	NPD	
Plattigkeitskennzahl Indice di appiattimento	NPD	
Widerstandes gegen Verschleiß (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval)	NPD	
Widerstandes gegen Zertrümmerung (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles)	LA₃₀	
Widerstandes gegen Polierwertes Resistenza alla levigabilità	NPD	
Widerstand zum oberflächlichen Abrieb Resistenza all'abrasione superficiale	NPD	
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen/ Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	NPD	
Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza al gelo/disgelo	NPD	
Rohdichte Massa volumica delle particelle	2,65 +/- 0,03 Mg/m³	
Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica die granuli in condizioni di S.S.A.	2,60 +/- 0,03 Mg/m³	
Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua	WA₂₄ 1 +/- 0,3 %	
Humusgehalt Contenuto di sostanza umica	frei / assente	
Säurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido	AS_{0,2}	
Wasserlöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati	NPD	
Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale	S < 1	
Chloridgehalt Contenuto di cloruri	C 0,01	
Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri	mLPC < 0,1	
Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per riciclati	NPD	
Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice	RA0	
Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling-Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi	NPD	
Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento)	NPD	
Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie	NPD	
Gefährliche Substanzen Sostanze pericolose	frei / assente	

Petrografische Beschreibung - Descrizione petrografica					Ganulometria tipica	
Esame petrografico (se. UNI-EN 932-3)	0-4mm	2-8mm	8-16mm	16-31,5mm	Settaccio (mm)	Passante (%)
ROCCHE MAGMATICHE	85,0%	76,9%	82,7%	80,4%	31,5	100,0
1.1. Porfido	85,0%	76,9%	82,7%	80,4%	22,4	95,1
ROCCHE METAMORFICHE	6,4%	11,0%	14,6%	8,0%	16,0	83,8
2.1 Scisto	2,4%	6,3%	9,4%	4,0%	11,2	75,0
2.2. Quarzo	3,7%	4,1%	5,2%	2,3%	8	66,8
2.3 Ortogneiss	0,3%	0,6%	0,0%	1,7%	5,6	59,8
ROCCHE SEDIMENTARIE	9,0%	12,1%	8,0%	11,6%	4	54,5
3.1 Calcare grigio	6,5%	4,3%	0,0%	5,9%	2	44,1
3.2 Calcare bianco	2,5%	7,8%	8,0%	5,7%	1	29,0
					0,5	15,9
					0,25	7,1
					0,125	3,1
					0,063	1,4
					Fini	1,4

1. 10. La prestazione del prodotto identificato nei punti 1. e 2. è conforme alla prestazione dichiarata al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del produttore identificato al punto 4.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Responsabile Maier Anton

Bolzano, 18.01.2024



maier anton GmbH - srl
 Aushub und Transport | Scavi e trasporti
 Schottenweg 79 | Inzeri Bolzano
 39100 Bolzano | Via del S. Giorgio 79
 39100 Bolzano | Via del S. Giorgio 79
 Steuern / MwSt. Nr. 509 40 413 Cod. Fisc./Part. IVA