

N° 1

1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo: **Sabbia 0/4**
2. Numero di tipo: **vedi DDT**
3. Uso previsto del prodotto da costruzione, conformemente a: **UNI EN 12620:2008**
4. **Nome e indirizzo del fabbricante**  
**MAIER ANTON GmbH/Srl**  
**Stabilimento di Bolzano**  
**Linkes Eisackufer, 79 – 39100 Bozen**  
**Via Lungo Isarco Sinistro, 79 – 39100 Bolzano**
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione: **2+**
7. L'organismo notificato: **1305**  
Ha rilasciato il certificate di conformità del controllo della produzione in fabbrica fondandosi sui seguenti elementi:
  - i) ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e del controllo della produzione in fabbrica;
  - ii) sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica.
9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifica armonizzata
Dimension der Teilchen Dimensione delle particelle	<b>0/4</b> <b>G<sub>F</sub>85</b>	<b>UNI</b> <b>EN12620</b>
Feinanteil Contenuto di fini	<b>f<sub>3</sub></b>	
Sandäquivalent Equivalentente in sabbia	<b>NPD (f &lt; 3 %)</b>	
Methylenblau Blu di Metilene	<b>NPD (f &lt; 3 %)</b>	
Kornformkennzahl Indice di forma	<b>NPD</b>	
Plattigkeitskennzahl Indice di appiattimento	<b>NPD</b>	
Widerstandes gegen Verschleiß (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval)	<b>NPD</b>	
Widerstandes gegen Zertrümmerung (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles)	<b>NPD</b>	
Widerstandes gegen Polierwertes Resistenza alla levigabilità	<b>NPD</b>	
Widerstand zum oberflächlichen Abrieb Resistenza all'abrasione superficiale	<b>NPD</b>	
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen/ Resistenza all'abrasione da pneumatici chiodati	<b>NPD</b>	
Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza al gelo/disgelo	<b>NPD</b>	
Rohdichte Massa volumica delle particelle	<b>2,62 Mg/m<sup>3</sup></b>	
Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica die granuli in condizioni di S.S.A.	<b>2,60 Mg/m<sup>3</sup></b>	
Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua	<b>WA<sub>24</sub> 0,81 %</b>	
Humusgehalt Contenuto di sostanza umica	<b>frei / assente</b>	
Säurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	
Wasserlöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati	<b>NPD</b>	
Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale	<b>S 0,020</b>	
Chloridgehalt Contenuto di cloruri	<b>C 0,005</b>	
Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri	<b>mLPC 0,055</b>	
Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per riciclati	<b>NPD</b>	
Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice	<b>reagiert nicht non reattivo</b>	
Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi	<b>NPD</b>	
Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento)	<b>NPD</b>	
Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie	<b>NPD</b>	
Gefährliche Substanzen Sostanze pericolose	<b>frei / assente</b>	

Petrografische Beschreibung - Descrizione petrografica					Granulometria tipica	
	0-4mm	2-8mm	8-16mm	16-31,5mm	Settaccio (mm)	Passante (%)
<b>Esame petrografico (se. UNI-EN 932-3)</b>						
<b>ROCCE MAGMATICHE</b>	<b>72,1%</b>				4,0	98,80
1.1. Porfido	72,1%				2,0	80,45
<b>ROCCE METAMORFICHE</b>	<b>24,9%</b>				1,0	55,70
2.1 Scisto	1,7%				0,5	33,85
2.2. Quarzo	8,6%				0,25	18,20
2.3 Ortogneiss	14,6%				0,125	8,60
<b>ROCCE SEDIMENTARIE</b>	<b>3,0%</b>				0,63	2,75
3.1 Calcare grigio	0,4%				Finis	2,75
3.2 Calcare bianco	2,6%					



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI CE  
ÜBEREINSTIMMUNGSERKLÄRUNG CE

Lieferschein Nr. / Documento di trasporto n.: .....						Datum / Data: ..... / ..... / .....	

10. La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate. La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011 ed al Dlgs 106/2017, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante

Responsabile Maier Alexander

Bolzano, 27.09.2021

