

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI CE

ÜBEREINSTIMMUNGSERKLÄRUNG CE

N° 2

- 1. Codice di identificazione unico del prodotto tipo: Schotter/Misto 0/8
- 2. Numero di tipo: vedi DDT
- 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. Stabilmento 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'articolo12, paragrafo 2:

Non rilevante

- 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 Castillia, 10 20124 Milano n.°di 1305) ha effettuato la determinazione del prodotto-tipo sulla base di prove (compreso il campionamento), l'ispezione iniziale dello stabilmento 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.º 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"

Dimension det Teilchen Dimension det elle particelle Give 90 Feinanteil Contenuto di fini Sandaquivalent Equivalente in sabbia MPD (f < 3 %) Methylenblau Blu di Mettlene Kornformkennzahl Indice di lognitumento Miderstandes gegen Verscheiß (Micro-Deval) Resistenza all usura (Micro-Deval) Widerstandes gegen Zerrrummerung (Los Angeles) Resistenza all usura (Micro-Deval) Widerstandes gegen Zerrrummerung (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Widerstandes gegen Zerrrummerung (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Widerstandes gegen Polier wertes Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Widerstandes gegen Polier wertes Resistenza alla levyagabitia Widerstandes gegen Abrieb duch's Spikereiten/ Resistenza alla levyagabitia Widerstandes gegen Forti-Tau-Wechsel Resistenza alla sprasione da pneumatitic chiodati NPD Resistenza alla sprasione da pneumatitic chiodati NPD Resistenza alla gelo/disgelo Resistenza alla geloridisgelo Rohdichte gestatitig mit trockner Oberfläche Massa volumica delle particelle Z,65 ±/- 0,03 Mg/m³ Resistenza al geloridisgelo Rohdichte gestättig mit trockner Oberfläche Massa volumica del granuli in condizioni di S.S.A. Wasaeralinamme WA24 0,8 ±/- 0,3 % Humusgehalt Contenuto di sostanza umica frei / assente Saurefisiciher Sulfatgehalt Contenuto di soliato solubile in acido Vasserfositcher Sulfatgehalt Contenuto di collo totale Contenuto di collo totale Contenuto di collo totale Contenuto di cortaminanti leggen Contenuto di cortaminanti le	Caratteristiche essenziali	Prestazioni	Specifica armonizzata
Dimensione delle particelle Feinanteil Contenuto di fini Sandaquivalent Equivalente in sabbia MPD (f < 3 %) Methylenblau Blu di Mettlene NPD (f < 3 %) Kornformkennzahl Indice di forma NPD Indice di forma NPD Hattigkeitskennzahl Indice di appiattimento NPD Widerstandes gegen Verschleiß (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval) Resistenza all'aframmentag (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Resistenza alla levigabilità NPD Widerstandes gegen Perite durch Spikereifer Resistenza all'abrasione superficiale NPD Resistenza all'abrasione superficiale NPD Resistenza all'abrasione da pneumattici chiodati NPD Resistenza all'abrasione			opcomoa armomezata
Feinanteil 5. Contenuto di fini 5. Sandaquivalent Equivalente in sabbia NPD (if < 3 %) Methylenblau Blu di Mettiene NPD (if < 3 %) Methylenblau NPD (if < 4 %) Methylenbla			
Contenuto di fini Sandaquivalent Equivalente in sabbia MPD (f < 3 %) Methylenblau Blu di Mettilene NPD (f < 3 %) Kornformkennzahl Indice di forma NPD Indice di forma NPD Indice di appiattimento NPD Indice di appiattimento NPD Widerstandes gegen Verschleiß (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Resistenza alla levigabilità NPD Widerstandes gegen Portiene Morte Spikereifer Resistenza alla alla devigabilità NPD Resistenza alla alla devigabilità NPD Resistenza alla alla praccia delle particelle Resistenza alla alla praccia delle particelle Rohdichte gesaftigt mit trockener Oberfläche Massa volumica delle particelle Rossienza alla geloidisgelo Nordichte Massa volumica della granuli in condizioni di S.S.A. Wasseraufmahre Wasseraufmahre Wasseraufmahre Wasseraufmahre Wasseraufmahre Assorbimento d'acqua Humusgehalt Contenuto di sotta sottabile in acido Wasserfosicher Sulfatgehalt Contenuto di sotta ofrosolubile aggregati riciclati Contenuto di corta contanti della praccia della praccia della contenuto di corta della della pricelle Rationa della contenuto di corta della			
Sandáquivalent Equivalente in sabbia Methylenblau Blu di Mettlene NPD (f < 3 %) Methylenblau Blu di Mettlene NPD (f < 3 %) Methylenblau Blu di Mettlene NPD (f < 3 %) NPD (f < 4 %) NPD	1 on anton	f ₃	
Equivalente in sabbia MPD (f < 3 %) Methylenblau Blu di Metilene Kornformkennzahl Indice di Iforma Plattigkeitskennzahl Indice di appiattimento Widerstandes gegen Verschieiß (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Resistenza alla leviquabilità Widerstandes gegen Parier durch Spikereifer/ Resistenza alla leviquabilità Widerstandes gegen Parier durch Spikereifer/ Resistenza all'abrasione superficiale Widerstandes gegen Parier durch Spikereifer/ Resistenza all'abrasione durch Spikereifer Resistenza all'abrasione durch Spikereifer Rohdichte gesättig mit trockener Oberfläche Rassardinahre ### Wassardinahre ###		1100 ((0.01)	
Methylenblau NPD (f < 3 %)		NPD (f < 3 %)	
Blu di Metilene Komformkenzahl Indice di Iforma Indice di appiattimento Wicherstandes gegen Verschieiß (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Resistenza alla levajabilità Wicherstandes gegen Patrieb durch Spikereifer/ Resistenza all'abrasione superficiale Wicherstandes gegen Patrieb durch Spikereifer/ Resistenza all'abrasione da pneumattici chiodati NPD Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza all'abrasione da pneumattici chiodati NPD Resistenza all'abrasione da pneumattici chiodati Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza all'abrasione da pneumattici chiodati NPD Resistenza all'abrasione della particelle 2,65 +/- 0,03 Mg/m³ Wassa volumica delle particelle 2,65 +/- 0,03 Mg/m³ Wassa volumica delle particelle 2,65 +/- 0,03 Mg/m³ Wassa volumica della particella Wassa volumica della sunti in condizioni di S.S.A. Wasseraumahme Assorbimento d'acqua Humusgehatt Contenuto di solfato soltubile in acido Wasseriosiicher Sulfatgehatt Saurelosiicher Sulfatgehatt Contenuto di solfato soltubile in acido Wasseriosiicher Sulfatgehatt Contenuto di colfo totale Chioridgehatt Contenuto di contaminanti leggeri Rato di carbonato per ricilati Alkaii-Kieselsäure Reaktion RAO Litta di carbonato per ricilati Alkaii-Kieselsäure Reaktion RAO Litta di carbonato per ricilati Alkaii-Kieselsäure Reaktion RAO Litta di carbonato per ricilati RAO Litta di componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilità (Rucknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) NPD Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento)		NDD ((0.00)	
NPD		NPD (f < 3 %)	
Indice di forma Platitgkeitskennzahl NPD Platitgkeitskennzahl Indice di appiattimento NPD Platitgkeitskennzahl Indice di appiattimento NPD Resistenza all' usura (Micro-Deval) NPD Resistenza all' usura (Micro-Deval) NPD Resistenza all' usura (Micro-Deval) NPD Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) LA30 Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) NPD Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) NPD Resistenza alla levigabilità NPD Resistenza alla levigabilità NPD Resistenza alla levigabilità NPD Resistenza all' abrasione superficiale NPD Resistenza all' abrasione superficiale NPD Resistenza all' albrasione superficiale NPD Resistenza all' albrasione superficiale NPD Resistenza all' alprasione da pneumattici chiodati NPD Resistenza al gelio/disgelo NPD Resistenza all' abrasione da cacqua WA24 0,8 +/- 0,3 % Humusgehalt Frei / assente Resistenza all' abrasione all' all' all' all' all' all' all' all		NDD	
Plattigkeitskennzahl Indice di applattimento Widerstandes gegen Verschleiß (Micro-Deval) Resistenza all 'usura (Micro-Deval) Widerstandes gegen Zertrümmerung (Los Angeles) Widerstandes gegen Zertrümmerung (Los Angeles) Resistenza alla sinammentazione (Los Angeles) Widerstandes gegen Polerwertes Resistenza alla farammentazione (Los Angeles) Widerstandes gegen Polerwertes Resistenza alla feripatione (Los Angeles) Widerstandes gegen Polerwertes Resistenza alla levigabilità NPD Widerstande gegen Abrieb durch Spikereifen/ Resistenza all'abrasione superficiale Widerstandes gegen Forst-Tau-Wechsel Resistenza all'abrasione da pneumattici chiodati NPD Widerstandes gegen Forst-Tau-Wechsel Resistenza all gelo/disgelo Rohdichte Resistenza all gelo/disgelo Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica delle particelle Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica die granuli in condizioni di S.S.A. Wasseraufnahme Wa24 0,8 +/- 0,3 % Humusgehalt Gontenuto di sostanza umica frei / assente Säurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di sollato solubile in acido Wasseriöslicher Sulfatgehalt Contenuto di sollato solubile in acido Wasseriöslicher Sulfatgehalt Contenuto di sollato solubile in acido Wasseriöslicher Sulfatgehalt Contenuto di collato in solubile in acido Wasseriöslicher Sulfatgehalt Contenuto di collato in solubile in acido RAO. RAO. RAO RAO. RAO. Klasifikation der Bestandtelle der großen Recycling-Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilitàt (Rucknahme Trockenschwindung) NPD Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilitàt (Rucknahme Trockenschwindung)		NPD	UNI
Indice di appiattimento Widerstandes gegen Verschleiß (Micro-Deval) Resistenza all'usura (Micro-Deval) Widerstandes gegen Zertrimmerung (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Widerstandes gegen Polierwertes Resistenza alla levigabilità Widerstand zum oberflächlichen Abrieb Resistenza alla labrasione superficiale Widerstand zum oberflächlichen Abrieb Resistenza all'abrasione superficiale Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen/ Resistenza all'abrasione de pneumattic chiodati Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza all'abrasione da pneumattic chiodati Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza al gelo/disgelo Rohdichte Resistenza al gelo/disgelo Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica delle particelle Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica de granuli in condizioni di S.S.A. Vasseraufnahme Rosorbimento d'acqua Widerstandes Widerstandes Widerstandes Widerstandes Widerstandes Rohdichte Guitargehalt Contenuto di sostanza umica frei / assente Saurelosificher Sulfatgehalt Contenuto di solato solubile in acido ASo.2 Resistenza di solubile in acido ASo.2 Resistenza di solubile in acido Rohdichte Sulfatgehalt Contenuto di solato idrosolubile aggregati riciclati Contenuto di solato idrosolubile aggregati riciclati Contenuto di contaminanti leggeri Rohoridgehalt Contenuto di contaminanti leggeri Rohalt von leichten Schadstoffen Contenuto di carbonato per ricitati Contenuto di contaminanti leggeri NPD Robertina della Residence del componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilità (Rucknahme Trockenschwindung) NPD Robertina della Residenze NPD Robertina di contentione NPD Robertina di contentione NPD Robertina di contentione NPD Robertina di		NDD	EN12620
Widerstandes gegen Verschleiß (Micro-Deval) NPD		NPD	
Resistenza all'usura (Micro-Deval) Widerstandes geqen Zertrimmerung (Los Angeles) Resistenza alla frammentazione (Los Angeles) Widerstandes gegen Polierwertes Resistenza alla levigabilità Widerstandes gegen Polierwertes NPD Resistenza alla levigabilità Widerstandes gegen Polierwertes NPD Resistenza alla levigabilità Widerstandes zum oberflächlichen Abrieb NPD Resistenza all'abrasione superficiale Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen/ Resistenza all'abrasione da pneumattic chiodati NPD Resistenza all'abrasione da pneumattic chiodati NPD Resistenza al gelo/disgelo Rohdichte Resistenza al gelo/disgelo Rohdichte Rassa volumica delle particelle Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica del granuli in condizioni di S.S.A. WA24 V,8 +/- 0,03 Mg/m³ Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua Humusgehalt Contenuto di sostanza umica Saurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato isolubile in acido Wasseriöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Resamtschwefelgehalt Contenuto di colfosolubile aggregati riciclati grossi Resolution de Resamtantelle der großen Recycling-Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilită (Rücknahme Trockenschwindung) NPD Robert Reseinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilită (Rücknahme Trockenschwindung) NPD Robert Reseinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilită di volume (Ritiro per essiccamento) NPD Robert Reseinskornungen Robert Reseinschale Respective Reseinskornungen Robert Rohamanta Robert Respective Re		NDD	
Widerstandes gegen Zertrümmerung (Los Angeles) LA30	Resistenza all'usura (Micro-Deval)	NPD	
Resistenza allă frammentazione (Los Angeles) Widerstandes gegen Polienvertes Resistenza alla leviqabilità Widerstand zum oberflachlichen Abrieb Resistenza all'abrasione superficiale Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen/ Resistenza all'abrasione da pneumattici chiodati Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza all'abrasione da pneumattici chiodati Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza al gelo/disgelo Rohdichte Resistenza al gelo/disgelo Rohdichte Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica delle particelle Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massav olumica dele granuli in condizioni di S.S.A. WA24 0,8 +/- 0,03 Mg/m³ Massav olumica dele granuli in condizioni di S.S.A. WA24 0,8 +/- 0,3 % Humusgehalt Contenuto di sostanza umica Surrelosiicher Sulfatgehalt Contenuto di sostanza umica Surrelosiicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido ASo,2 Wasserdislicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato isolubile aggregati riciclati Gesamtschwefelgehalt Contenuto di colforti Gesamtschwefelgehalt Contenuto di colforti Contenuto di coruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di coruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri RA0 Karbonatgehalt Contenuto di contaminanti leggeri RA0 Klasi-fikasisiare Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandtelle der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilità (Rücknahme Trockenschwindung) NPD RDD RDD RDD RDD RDD RDD RDD			
Widerstandes gegen Polierwertes NPD	Resistenza alla frammentazione (Los Angeles)	LA ₃₀	
Resistenza all'a levigabilità Widerstand zum oberffächlichen Abrieb Resistenza all'abrasione superficiale Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen/ Resistenza all'abrasione da pneumattici chiodati Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza al gelo/disgelo Rohdichte Massa volumica delle particelle Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massas volumica die granuli in condizioni di S.S.A. Z,62 +/- 0,03 Mg/m³ Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua WA24 0,8 +/- 0,3 % Humusgehalt Contenuto di sostanza umica Săurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasseriöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile aggregati riciclati Contenuto di colfato idrosolubile aggregati riciclati Contenuto di colfato idrosolubile aggregati riciclati Contenuto di colfato idrosolubile Contenuto di colfatori Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di contaminanti leggeri RA0 Alkali-Kieselsăure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilităt (Rücknahme Trockenschwindung) NPD Muschelschalengehaltes Contenuto di continglice Contenuto di continglice Contenuto di conchiglice	Widerstandes gegen Polierwertes	NDD	
Widerstand zum oberflächlichen Abrieb Resistenza all'abrasione superficiale	Resistenza alla levigabilità	NPD	
Resistenza all'abrasione superficiale Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen/ Resistenza all'abrasione da pneumattici chiodati Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza al gelo/disgelo Rohdichte Massa volumica delle particelle Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica die granuli in condizioni di S.S.A. Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica die granuli in condizioni di S.S.A. WA24 0,8 +/- 0,03 Mg/m³ Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua Humusgehalt Contenuto di sostanza umica Saurelosilicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasseriosilicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile aggregati riciclati Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolot totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di contaminanti leggeri RA0 Klasifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteniskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) NPD Muschelschalengehaltes Contenuto di columic (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di columic (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di columic (Ritiro per essiccamento)	Widerstand zum oberflächlichen Abrieb		
Widerstand gegen Abrieb durch Spikereifen/ Resistenza all'abrasione da pneumattici chiodati Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza al gelo/disgelo NPD Rohdichte 2,65 ±/- 0,03 Mg/m³ Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche 2,65 ±/- 0,03 Mg/m³ Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica delle particelle 2,62 ±/- 0,03 Mg/m³ Assa volumica die granuli in condizioni di S.S.A. 2,62 ±/- 0,03 Mg/m³ Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua WA24 0,8 ±/- 0,3 % Humusgehalt Frei / assente Frei / assente Saurelösicher Sulfatgehalt Contenuto di sostanza umica AS0,2 Wasserlösicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato idrosolubile in acido AS0,2 Wasserlösicher Sulfatgehalt Seamtschwefelgehalt Seamtschwefelgehalt Seamtschwefelgehalt Seamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale S < 1 Chloridgehalt Contenuto di coloride Contenuto di contaminanti leggeri MLPC < 0,1 Karbonatgehalt Contenuto di contaminanti leggeri RA0		NPD	
Resistenza âll'abrasione da pneumattici chiodati Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza al gelo/disgelo Rohdichte Rohdichte gesăttigt mit trockener Oberfläche Massa volumica delle particelle Rohdichte gesăttigt mit trockener Oberfläche Massa volumica die granuli in condizioni di S.S.A. ### Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua ### Wasseraufnahme ### Assorbimento d'acqua ### Wasseraufnahme ### Assorbimento d'sostanza umica ### Saurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di softato solubile in acido ### Wasserdöslicher Sulfatgehalt Contenuto di soffato idrosolubile aggregati riciclati ### Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati ### Contenuto di colfortotale ### Contenuto di colfortori ### Contenuto di colfortori ### Contenuto di colfortori ### Contenuto di contaminanti leggeri ### Contenuto di carbonato per ricitati ### Contenuto di contonititi (### Contenuto di			
Widerstandes gegen Frost-Tau-Wechsel Resistenza al gelo/disgelo		NPD	
Resistenza al gelo/disgelo Rohdichte Rohdichte Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica delle particelle Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica die granuli in condizioni di S.S.A. ### Wasseraufnahme ### Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua ### Wasseraufnahme ### Wasseraufnahme ### Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua ### Wasseraufnahme ### Wasseraufnah			
Rohdichte Massa volumica delle particelle Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica die granuli in condizioni di S.S.A. Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua Humusgehalt Contenuto di sostanza umica Săurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasserlöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile aggregati riciclati Contenuto di solfato solubile aggregati riciclati Gesamtschwefelgehalt Contenuto di colfotale Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di contaminanti leggeri Malkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling-Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		NPD	
Massa volumica delle particelle Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica die granuli in condizioni di S.S.A. Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua Humusgehalt Contenuto di sostanza umica Săurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasseriöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile aggregati riciclati Resamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling-Gesteinskörmungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di colorhiglie Gefährliche Substanzen			
Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche Massa volumica die granuli in condizioni di S.S.A. Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua Humusgehalt Contenuto di sostanza umica Säurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasserlöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati RPD Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati RAO Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi NPD Muschelschalengehaltes Contenuto di columi (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		2,65 +/- 0,03 Mg/m ³	
Massa volumica die granuli in condizioni di S.S.A. Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua Humusgehalt Contenuto di sostanza umica Săurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasseriöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati Resamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di centaminanti leggeri RAD Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi NPD Muschelschalengehaltes Contenuto di colonchiglie Gefährliche Substanzen	Rohdichte gesättigt mit trockener Oberfläche		
Wasseraufnahme Assorbimento d'acqua Humusgehalt Contenuto di sostanza umica Săurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasserlöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasserlöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati RPD Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati NPD Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi NPD Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie RPD MED MED NPD NPD NPD NPD NPD		2,62 +/- 0,03 Mg/m ³	
Assorbimento d'acqua Humusgehalt Contenuto di sostanza umica Saurelòslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasserlòslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile aggregati riciclati RPD Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di coloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati NPD Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilitàti (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		14/4 00 / 000/	
Humusgehalt Contenuto di sostanza umica Săurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasserlöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati RPD Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Cehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati NPD Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati RA0 Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilitàt (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) NPD Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		WA ₂₄ 0,8 +/- 0,3 %	
Contenuto di sostanza umica Săureloslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasserloslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati RPD Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di colforuri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati NPD Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilitàt (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Mypd Gefährliche Substanzen			
Säurelöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato solubile in acido Wasserlöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Contenuto di sostanza umica	frei / assente	
Contenuto di solfato solubile in acido Wasserlöslicher Sulfatgehalt Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati NPD Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Säurelöslicher Sulfatgehalt	40	
Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati NPD Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) NPD Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		AS _{0,2}	
Contenuto di solfato idrosolubile aggregati riciclati Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati NPD Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) NPD Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Wasserlöslicher Sulfatgehalt	N.D.D.	
Gesamtschwefelgehalt Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Cehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati Rapponationato per ricilati Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		NPD	
Contenuto di zolfo totale Chloridgehalt Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		9.4	
Chloridgehalt Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		S < 1	
Contenuto di cloruri Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Chloridgehalt	0004	
Gehalt von leichten Schadstoffen Contenuto di contaminanti leggeri Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		C 0,01	
Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		1.00 0.4	
Karbonatgehalt Contenuto di carbonato per ricilati Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Contenuto di contaminanti leggeri	mLPC < 0,1	
Contenuto di carbonato per ricilati Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Karbonatgehalt	NDD	
Alkali-Kieselsäure Reaktion Durabilità alla reazione alcali-silice Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Contenuto di carbonato per ricilati	NPU	
Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling- Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		PAO	
Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen		KAU	
Gesteinskörnungen Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Klassifikation der Bestandteile der großen Recycling-		
Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilitä di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Gesteinskörnungen	NPD	
Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung) Stabilitä di volume (Ritiro per essiccamento) Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Classificazione dei componenti degli aggregati riciclati grossi		
Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Volumen Stabilität (Rücknahme Trockenschwindung)	NDD	
Muschelschalengehaltes Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen NPD	Stabilità di volume (Ritiro per essiccamento)	שאא	
Contenuto di conchiglie Gefährliche Substanzen	Muschelschalengehaltes	NDD	
	Contenuto di conchiglie	וארט	
Sostanze pericolose	Gefährliche Substanzen	NDD	
	Sostanze pericolose	NPD	



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI CE ÜBEREINSTIMMUNGSERKLÄRUNG CE

Petrografische Beschreibung - Descirzione petrografica					Ganulometria tipica		
Esame petrografico (se. UNI-EN 932-3)	0-4mm	2-8mm	8-16mm	16-31,5mm	Settaccio (mm)	Passante (%)	
ROCCE MAGMATICHE	85,0%	76,9%			8,0	99,7	
1.1.Porfido	85,0%	76,9%			5,6	86,3	
ROCCE METAMRFICHE	6,4%	11,0%			4,0	69,7	
2.1 Scisto	2,4%	6,3%			2,0	51,7	
2.2. Quarzo	3,7%	4,1%			1,0	36,3	
2.3 Ortogneiss	0,3%	0,6%			0,5	21,7	
ROCCE SEDIMENTARIE	9,0%	12,1%			0,25	11,6	
3.1 Calcare grigio	6,5%	4,3%			0,125	5,4	
3.2 Calcare bianco	2,5%	7,8%			0,063	2,0	
					Fini	2,0	

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

Bolzano, 01.03.2025

Responsabile Maier Anton

