

Bauunternehmen Roland Gufler

Handwerkerzone 3
39013 MOOS in Passeier (BZ)
Tel. +39 0473 648506
Fax +39 0473 648621
Cel. 335 5353333
E-mail: info@roland-gufler.it
www.roland-gufler.it

Steuer-Nr.: Cod. fisc.:
GFL RND 72E21 F132D
MwSt.-Nr. / Part. IVA:
01 364 630 218
HK. Nr.: 92545/1996

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONI

N° 12

- 1) Codice di identificazione unico del prodotto tipo: **frantumato naturale+RA 0/31,5mm**
- 2) Usi previsti: inerte per calcestruzzo, e per opere di ingegneria civile e costruzione di strade
- 3) Nome e indirizzo del fabbricante:
Gufler Roland
Via Giovo 29
39010 San Martino in Passiria
- 4) Mandatario: /
- 5) Sistemi di VVCP: **2+**
- 6a) Norme armonizzate: **UNI EN 13242:2008**
Organismi notificati: **0398/CPR/AG/15.009**
- 6b) Documento per la valutazione europea: /
Valutazione tecnica europea: /
Organismi valutazione tecnica: /
Organismi notificati: /
- 7) Prestazioni dichiarate

| | |
|---|--|
| SPECIFICA ARMONIZZATA | UNI EN 13242 |
| Caratteristiche essenziali | Prestazioni |
| Kornform / forma dei granuli | NPD |
| Plattigkeitzahl / Indice di appiattimento | F _{l20} |
| Sieblinie / Granulometria (d/D) D < 4 ; d = 0 | 0/31,5 |
| Korngemisch / Categoria | G _A 80 G _{1c} 10 |
| Rohdichte / Massa volumica dei granuli | 2,78 Mg/m ³ |
| Mehlkorn / Qualità della polvere | f ₃ |
| Sandäquivalent / Equivalente in sabbia | NPD |
| Prozentsatz der gebrochenen Gesteinskörnungen/Percentuale di particelle frantumate aggregato grosso | C 90/3 |
| Widerstand gegen Zertrümmerung L.A. / Resistenza alla frantumazione L.A. | LA ₃₀ |
| Raumbeständigkeit von Hochofenstüchschlacken / Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria altoforno raffreddata in aria | NPD |
| Wasseraufnahme / Assorbimento d' acqua | WA ₂₄ 0,82% |
| Klassifizierung/Classificazione sec.prosp.12 | RA 30- R _{c 0} R _{cug 0} R _{b 0} R _{g NR} X ₁₋ |
| Säurelöslicher Sulfatgehalt / Solfati solubili in acido | AS _{0,2} |
| Gesamtschwefel für alle Gesteinskörnungen außer Hochofenstüchschlacken / Zolfo (materiale non proveniente d'altoforno) | S ₁ |
| Säurelöslicher Sulfatgehalt der Recyclingkörnung/Solfati idrosolubili dei aggregati riciclati | NPD |
| Bestandteile die, das Erstarren und Erhärten des Betons verändern / Componenti che alterano la velocità di presa delle miscele legato con leganti idraulici | assenti/frei |
| Widerstand gegen Verschleiß / Resistenza all'attrito | NPD |
| Freigabe Schwermetalle / Rilascio di metalli pesanti | assenti/frei |
| Freigabe gefährlicher Stoffe / Rilascio di sostanze pericolose | assenti/frei |
| Frost-Tau-Widerstand / Gelo Disgelo | F ₁ |
| Sonnenbrand / Basalto | NPD |

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

Firmato a nome e per conto del fabbricante :

Righi Michael

San Martino in Pass., il 05.Maggio 2015

Bauunternehmen Roland Gufler

Handwerkerzone 3
39013 MOOS in Passeier (BZ)
Tel. +39 0473 648506
Fax +39 0473 648621
Cel. 335 5353333
E-mail: info@roland-gufler.it
www.roland-gufler.it

Steuer-Nr.: Cod. fisc.:
GFL RND 72E21 F132D
MwSt.-Nr. / Part. IVA:
01 364 630 218
HK. Nr.: 92545/1996

Zertifikat / certificato
Material Schotterwerk Gufler / Materiale Cava Gufler (Gandellen)
0/31,5 mm

0398/CPR/AG/15.009



06

| | DOP 12 | | |
|---|---|---|-----------|
| SPECIFICA ARMONIZZATA | UNI EN 13242 | | |
| SPECIFICA ARMONIZZATA | UNI EN 13242 | | |
| Caratteristiche essenziali | Prestazioni | Granulometria dichiarata / Korngrößenverteilung | |
| Kornform / forma dei granuli | NPD | | |
| Plattigkeitzahl / Indice di appiattimento | Fl ₂₀ | [mm] | [%] |
| Sieblinie / Granulometria (d/D) D < 4 ; d = 0 | 0/31,5 | 45 | 100 |
| Korgemisch / Categoria | G _A 80 G _{1c} 10 | 31,5 | 100 |
| Rohdichte / Massa volumica dei granuli | 2,67 Mg/m ³ | 22,4 | 90,9 |
| Mehlkorn / Qualità della polvere | f ₃ | 20 | 84,3 |
| Sandäquivalent / Equivalente in sabbia | NPD | 16 | 74 |
| Prozentsatz der gebrochenen Gesteinskörnungen/Percentuale di particelle frantumate aggregato grosso | C _{90/3} | 14 | 68,9 |
| Widerstand gegen Zertrümmerung L.A. / Resistenza alla frantumazione L.A. | LA ₃₀ | 12,5 | 64,6 |
| Raumbeständigkeit von Hochofenstüchschlacken / Costituenti che influenzano la stabilità di volume della scoria altoforno raffreddata in aria | NPD | 11,2 | 61 |
| Wasseraufnahme / Assorbimento d' acqua | WA ₂₄ 0,80% | 10 | 57,7 |
| Klassifizierung/Classificazione sec.prosp.12 | RA 30- R _{cug 0} R _{g NR} | R _{c 0} R _{b 0} X ₁₋ | 8 51,6 |
| Säurelöslicher Sulfatgehalt / Solfati solubili in acido | AS _{0,2} | 6,3 | 45,5 |
| Gesamtschwefel für alle Gesteinskörnungen außer Hochofenstüchschlacken / Zolfo (materiale non proveniente d'altoforno) | S ₁ | 5,6 | 41,9 |
| Säurelöslicher Sulfatgehalt der Recyclingkörnung/Solfati idrosolubili dei aggregati riciclati | NPD | 4 | 35,9 |
| Bestandteile die, das Erstarren und Erhärten des Betons verändern / Componenti che alterano la velocità di presa delle miscele legato con leganti idraulici | assenti/frei | 2 | 28,1 |
| Widerstand gegen Verschleiß / Resistenza all' attrito | NPD | 1 | 20,5 |
| Freigabe Schwermetalle / Rilascio di metalli pesanti | assenti/frei | 0,5 | 14 |
| Freigabe gefährlicher Stoffe / Rilascio di sostanze pericolose | assenti/frei | 0,25 | 10,4 |
| Frost -Tau -Widerstand / Gelo Disgelo | F ₁ | 0,125 | 7 |
| Sonnenbrand / Basalto | NPD | 0,063 | 3,9 |