

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., Marzo 2019

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 _{ic} 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