

LEISTUNGSERKLÄRUNG - CE



Nr. AS NAT 0/80 2017_0

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps: AS NAT 0/80
2. Produkt: Naturprodukt 0/80 - Hergestellt durch Verarbeitung von Aushubmaterial
3. Vorgesehene Nutzung des Produktes: Produkt für die Verwendung im Bauwesen und Straßenbau laut Norm UNI EN 13242:2008
4. Hersteller: HOFER TIEFBAU G.M.B.H. - Kiefernainweg, 86 - 39026 Prad am Stilfserjoch (BZ)
Anlage - Hauptstraße, 7/a - 39026 Prad am Stilfserjoch (BZ)
5. Bevollmächtigter: nicht zutreffend
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: 4
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird: nicht zutreffend
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Bewertung ausgestellt wird: nicht zutreffend
9. Erklärte Leistung:

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	HARMONISIERTE TECHNISCHE SPEZIFIKATION
Korngrößen (Korngruppen) (d/D)	0/63	UNI EN 13242:2008
Kornzusammensetzung Kategorie G	G _A 75	
Toleranzkategorie - Kategorie	NPD	
Gehalt an Feinanteilen - Kategorie f_x	f ₃	
Sandäquivalent - SE (%)	16	
Wert von Methylenblau - MB (cm^3/g)	2,9	
Kornrohddichte - ρ_a (Mg/m^3)	2,77	
Wasseraufnahme - Kategorie (WA ₂₄)	WA ₂₄ 1	
Trockenrohddichte - ρ_b (Mg/m^3)	1,540	
Widerstand gegen Zertrümmerung/Brechen - Kategorie (LA _%)	LA ₂₅	
Frost- Tau- Wechselbeständigkeit - Kategorie F _x	F ₂	
Plattigkeitskennzahl - Kategorie (FI _%)	FI ₂₀	
Kornformkennzahl - Kategorie (SI _%)	SI ₄₀	
Wasserlösliche Sulfate - Kategorie (SS _{xx})	NPD	
Säurelösliche Sulfate - Kategorie (AS _{xx})	AS _{0,2}	
Zolfo Totale - (S%)	S ₁	
Volumenstabilität - Kategorie V	NPD	
Anteil gebrochener und komplett Runder Körner - C _{xxx}	C _{50/30}	
Verschleißfestigkeit der groben Gesteinskörnung - Kategorie (M _{DE})	M _{DE15}	
Organische Komponenten, die das Abbinden und Erhärten hydraulischer Bindemittel beeinflussen (Humanischer Substanzgehalt) - Reaktivität	Nicht Reaktiv	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Prad am Stilfserjoch (BZ), den 19/10/2018

Der gesetzliche Vertreter

Michael Hofer

Firmato digitalmente da

MICHAEL HOFER

CN = HOFER
MICHAEL
C = IT

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE CE



n° AS NAT 0/80 2017_0

1. Codice di identificazione unico del prodotto: **AS NAT 0/80**
2. Prodotto: **Aggregato naturale 0/80 ottenuto dalla lavorazione di materiale di scavo**
3. Uso previsto del prodotto: **Aggregato per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade conformi alla norma UNI EN 13242:2008**
4. Fabbricante: **HOFER TIEFBAU G.M.B.H. - Via Pineta, 86 - 39026 Prato allo Stelvio (BZ)
Impianto di via Principale, 7/a - 39026 Prato allo Stelvio (BZ)**
5. Mandatario: **N/A**
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza del prodotto da costruzione: **4**
7. Organismo notificato: **N/A**
8. Organismo di valutazione tecnica: **N/A**
9. Prestazioni dichiarate:

CARATTERISTICHE ESSENZIALI	PRESTAZIONE	SPECIFICA NORMA ARMONIZZATA
Granulometria (d/D)	0/63	UNI EN 13242:2008
Categoria G - Categoria	G _A 75	
Tolleranza - Categoria	NPD	
Contenuto in polveri - Categoria f_x	f ₃	
Equivalente in sabbia - SE (%)	16	
Valore di blu di metilene - MB (cm^3/g)	2,9	
Massa volumica dei granuli - ρ_a (Mg/m^3)	2,77	
Assorbimento superficiale di acqua - Categoria (WA_{24})	WA ₂₄ 1	
Massa volumica in mucchio - ρ_b (Mg/m^3)	1,540	
Resistenza alla frammentazione - Categoria ($LA_{\%}$)	LA ₂₅	
Resistenza al gelo/disgelo - Categoria F_x	F ₂	
Coefficiente di appiattimento - Categoria ($Fl_{\%}$)	Fl ₂₀	
Indice di forma - Categoria ($Sl_{\%}$)	Sl ₄₀	
Solfati solubili in acqua - Categoria (SS_{xx})	NPD	
Solfati solubili in acido - Categoria (AS_{xx})	AS _{0,2}	
Zolfo Totale - ($S_{\%}$)	S ₁	
Stabilità di volume - Categoria V	NPD	
Percentuale di particelle frantumate e totalmente arrotondate - $C_{xx/xx}$	C _{50/30}	
Resistenza all'usura dell'aggregato grosso - Categoria (M_{DE})	M _{DE15}	
Componenti organici che influiscono su presa e indurimento con leganti idraulici (Contenuto di sostanza humica) - Reattività	Non Reattivo	

10. Le prestazioni del prodotto di cui ai punti 1. e 2. sono conformi alle prestazioni dichiarate di cui al punto 9.
Questa Dichiarazione di Prestazione è rilasciata su esclusiva responsabilità del fabbricante di cui al punto 4.

Prato allo Stelvio (BZ), li 19/10/2018

il legale rappresentante

Michael Hofer
Firmato digitalmente
da

MICHAEL HOFER

CN/  **HOFER**
MICHAEL
C = IT