

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DoP n.01

1. **Codice identificativo unico del prodotto – tipo:** Stabilizzato Riciclato
2. **Usi previsti:** Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade
3. **Fabbricante:** ECO EM S.r.l. – Zona Industriale Casasanta – 64011 Alba Adriatica (TE)
4. **Mandatario:** Non applicabile
5. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP):** Sistema 2+
6. **Norme Armonizzate:** EN 13242:2002+A1:2007
Organismo notificato: ABICert n.1982
7. **Prestazione dichiarata:**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica Tecnica Armonizzata
Forma delle particelle	NPD	EN 13242:2002+A1:2007
Dimensione delle particelle	0/20 – G _A 75	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Contenuto di fini	f ₃	
Qualità dei fini	SE > 35 MB < 0.5	
Percentuale di particelle frantumate	C _{90/3}	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA ₃₀	
Assorbimento/suzione di acqua	NPD	
Classificazione dei costituenti di aggregati grossi riciclati	Rcug ₇₀ , Rb ₃₀₋ , Ra ₅₋ , X ₁₋ , FL ₅₋	
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS _{0,2}	
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	NPD	
Resistenza all'usura	M _{DE50}	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Assente	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assente	
Durabilità al gelo/disgelo	NPD	

8. **Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:** Non applicabile

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, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Data: 15/05/2018


ECO EM SRL
 Zona Ind. Te Casa Santa
 64011 ALBA ADRIATICA (TE)
 C.F. e P.IVA: 01916000870
 Tel. 0861 753238
 Mail: ecoemsrl@gmail.com

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DoP n.02

1. **Codice identificativo unico del prodotto – tipo:** Riciclato Medio
2. **Usi previsti:** Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade
3. **Fabbricante:** ECO EM S.r.l. – Zona Industriale Casasanta – 64011 Alba Adriatica (TE)
4. **Mandatario:** Non applicabile
5. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP):** Sistema 2+
6. **Norme Armonizzate:** EN 13242:2002+A1:2007
Organismo notificato: ABICert n.1982
7. **Prestazione dichiarata:**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica Tecnica Armonizzata
Forma delle particelle	NPD	EN 13242:2002+A1:2007
Dimensione delle particelle	0/40 – G _A 75	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Contenuto di fini	f ₃	
Qualità dei fini	SE > 65 MB < 0.8	
Percentuale di particelle frantumate	C _{50/30}	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	LA ₃₀	
Assorbimento/suzione di acqua	NPD	
Classificazione dei costituenti di aggregati grossi riciclati	Rcug ₇₀ , Rb ₃₀ , Ra ₅ , X ₁ , FL ₅	
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS _{0,7}	
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	NPD	
Resistenza all'usura	M _{DE45}	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Assente	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assente	
Durabilità al gelo/disgelo	NPD	

8. **Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:** Non applicabile

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, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Data: 15/05/2018

Firma
ECO EM SRL
 Zona Ind.le Casa Santa
 64011 ALBA ADRIATICA (TE)
 C.F. e P.IVA: 01716000670
 Tel. 0861 753238
 Mail: ecoemrli@gmail.com

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DoP n.03

1. **Codice identificativo unico del prodotto – tipo:** Riciclato Grosso
2. **Usi previsti:** Aggregato per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade
3. **Fabbricante:** ECO EM S.r.l. – Zona Industriale Casasanta – 64011 Alba Adriatica (TE)
4. **Mandatario:** Non applicabile
5. **Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione (VVCP):** Sistema 2+
6. **Norme Armonizzate:** EN 13242:2002+A1:2007
Organismo notificato: ABICert n.1982
7. **Prestazione dichiarata:**

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica Tecnica Armonizzata
Forma delle particelle	NPD	EN 13242:2002+A1:2007
Dimensione delle particelle	90/250 G _c 80-20	
Massa volumica delle particelle	NPD	
Contenuto di fini	f ₂	
Qualità dei fini	NPD	
Percentuale di particelle frantumate	C _{90/3}	
Resistenza alla frammentazione/frantumazione	NPD	
Assorbimento/suzione di acqua	NPD	
Classificazione dei costituenti di aggregati grossi riciclati	Rcug ₉₀ , Rb ₃₀₋ , Ra ₅₋ , X ₁₋ , FL ₅₋	
Solfati idrosolubili di aggregati riciclati	SS _{0,2}	
Componenti che alterano la velocità di presa e di indurimento delle miscele legate con leganti idraulici	NPD	
Resistenza all'usura	M _{DE50}	
Rilascio di metalli pesanti mediante lisciviazione	Assente	
Rilascio di altre sostanze pericolose	Assente	
Durabilità al gelo/disgelo	NPD	

8. **Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica:** Non applicabile

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, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Data: 15/05/2018

Firma
ECO EM SRL
 Zona Ind.le Casa Santa
 64011 ALBA ADRIATICA (TE)
 C.F. e P.IVA: 01916000670
 Tel. 0861 753238
 Mail: ecoemsrl@gmail.com