



recupero, lavorazione e  
vendita materiali inerti  
**valorizziamo il futuro**



Nr 50 100 7702-Rev.005  
Sistema Gestione  
Qualità  
ISO 9001:2015



Nr 50 100 12123-Rev.004  
Sistema Gestione  
Ambientale  
ISO 14001:2015



UNI EN 13242  
UNI EN 13383

## DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE -DoP n° 07MN\_SABBIA BIANCA 0/4

Ai sensi del regolamento (UE) N. 305/2011 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 09/03/2011

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **CARSBPL – SABBIA BIANCA 0/4.**
- Numero di tipo: **CARSBPL – SABBIA BIANCA 0/4.**
- Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla: **UNI EN 13242 - Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade.**
- Rivenditore: **C.A.R. – CENTRO AUTORIZZATO RICICLAGGIO – S.R.L. - Via Laguna, 27/A – 40026 IMOLA (BO)**
- Nome e indirizzo del mandatario (art. 12, paragrafo 2): **NON APPLICABILE**
- Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **2+**
- Nota: **Il materiale presso la cava di origine viene sottoposto a verifica da parte di organismo notificato, che ne certifica: controllo produzione in fabbrica, sorveglianza, valutazione e verifiche. Norma di rifer. UNI EN 13242.**
- Nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea: **NON APPLICABILE**
- Prestazione dichiarata:**

Caratteristiche essenziali	Prestazione		Specifiche tecniche armonizzate
<b>Forma delle particelle</b> (aggregato grosso) - Coefficiente di appiattimento - Coefficiente di forma	Categoria ( $FI_x$ )	<b>NPD</b>	UNI EN 933-3
	Categoria ( $SI_x$ )	<b>NPD</b>	UNI EN 933-4
<b>Dimensione delle particelle</b>	d/D	<b>0 / 4</b>	UNI EN 933-1
	Categoria ( $G$ )	<b>G<sub>F</sub> 85</b>	UNI EN 12620
<b>Massa volumica delle particelle</b>	$Mg/m^3$	<b>2,73</b>	UNI EN 1097-6
<b>Purezza/Pulizia</b> - Contenuto di fini - Qualità dei fini	Categoria ( $f_x$ )	<b>f<sub>16</sub></b>	UNI EN 933-1
	% SE	<b>SE 69</b>	UNI EN 933-8
<b>Percentuale di particelle frantumate</b>	Categoria ( $C_{x/x}$ )	<b>NPD</b>	UNI EN 933-5
<b>Resistenza alla frammentazione / frantumazione</b>	Categoria ( $LA_x$ )	<b>NPD</b>	UNI EN 1097-2
<b>Resistenza all'attrito / usura</b>	Categoria ( $M_{DE X}$ )	<b>NPD</b>	UNI EN 1097-1
<b>Composizione / contenuto</b> - Conoscenza delle materie prime - Solfati solubili in acido - Zolfo totale  - Componenti che alterano la presa ed indurimento dei materiali legati idraulicamente	<b>Caratteristica soddisfatta</b>		
	%AS	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	UNI EN 1744-1
	%S	<b>NPD</b>	UNI EN 1744-1
	Valore Soglia	<b>Sol. Sovrastante più chiara della soluz. di riferimento</b>	UNI EN 1744-1
<b>Stabilità di volume: Ritiro per essiccamento</b>		<b>NPD</b>	UNI EN 1367-4
<b>Costituenti che influenzano la stabilità di volume</b>		<b>NPD</b>	UNI EN 1744-1
<b>Assorbimento / suzione di acqua</b>	Valore ( $WA\%$ )	<b>1,0</b>	UNI EN 1076-6
<b>Emissione di radioattività</b>		<b>NPD</b>	
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>		<b>NPD</b>	
<b>Rilascio di idrocarburi policromatici</b>		<b>NPD</b>	
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>		<b>NPD</b>	
<b>Durabilità al gelo / disgelo</b>	Categoria ( $F_x$ o $MS_x$ )	<b>NPD</b>	UNI EN 1097-1o2

NPD: Nessuna Prestazione Determinata

- La prestazione del prodotto: **CARSBPL – SABBIA BIANCA 0/4.**  
è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva di:  
**C.A.R. – CENTRO AUTORIZZATO RICICLAGGIO – S.R.L.**

Imola, li **15 Novembre 2022**

Firmato a nome e per conto di C.A.R. srl  
Il Presidente Tiziano Ferri

**C.A.R. SRL**  
Via Laguna 27/A - 40026 IMOLA (BO)  
Tel. 0542 640361 - Fax 0542 649078  
Cod. Fisc. 03032890372  
Part. IVA 00590661203



recupero, lavorazione e  
vendita materiali inerti  
**valorizziamo il futuro**



Nr 50 100 7702-Rev.005  
Sistema Gestione  
Qualità  
ISO 9001:2015



Nr 50 100 12123-Rev.004  
Sistema Gestione  
Ambientale  
ISO 14001:2015



UNI EN 13242  
UNI EN 13383

Aggiornamento: 15 Novembre 2022



**Sede Legale:** C.A.R. – CENTRO AUTORIZZATO RICICLAGGIO – s.r.l.  
Via Laguna n. 27/A – 40026 IMOLA (BO)

### **SABBIA BIANCA 0/4**

Riferimento: DoP n° 07MN\_SABBIA BIANCA 0/4

**UNI EN 13242 – Sistema 2+ alla cava di origine**

**Aggregati per materiali non legati e legati con leganti idraulici per l'impiego  
in opere di ingegneria civile e nella costruzione di strade**

<b>Caratteristiche essenziali</b>	<b>Prestazione</b>	
<b>Forma delle particelle</b> (aggregato grosso)		
- Coefficiente di appiattimento	Categoria ( $FI_x$ )	<b>NPD</b>
- Coefficiente di forma	Categoria ( $SI_x$ )	<b>NPD</b>
<b>Dimensione delle particelle</b>	$d/D$	<b>0 / 4</b>
	Categoria ( $G$ )	<b>G<sub>F</sub> 85</b>
<b>Massa volumica delle particelle</b>	$Mg/m^3$	<b>2,73</b>
<b>Purezza/Pulizia</b>		
- Contenuto di fini	Categoria ( $f_x$ )	<b>f<sub>16</sub></b>
- Qualità dei fini	% SE	<b>SE 69</b>
<b>Percentuale di particelle frantumate</b>	Categoria ( $C_{x/x}$ )	<b>NPD</b>
<b>Resistenza alla frammentazione / frantumazione</b>	Categoria ( $LA_x$ )	<b>NPD</b>
<b>Resistenza all'attrito / usura</b>	Categoria ( $M_{DE} X$ )	<b>NPD</b>
<b>Composizione / contenuto</b>		
- Conoscenza delle materie prime		<b>Caratteristica soddisfatta</b>
- Solfati solubili in acido	%AS	<b>AS<sub>0,2</sub></b>
- Zolfo totale	%S	<b>NPD</b>
- Componenti che alterano la presa ed indurimento dei materiali legati idraulicamente	Valore Soglia	<b>Sol. Sovrastante più chiara della soluz. di riferimento</b>
<b>Stabilità di volume: Ritiro per essiccamento</b>		<b>NPD</b>
<b>Costituenti che influenzano la stabilità di volume</b>		<b>NPD</b>
<b>Assorbimento / suzione di acqua</b>	Valore ( $WA\%$ )	<b>1,0</b>
<b>Emissione di radioattività</b>		<b>NPD</b>
<b>Rilascio di metalli pesanti</b>		<b>NPD</b>
<b>Rilascio di idrocarburi policromatici</b>		<b>NPD</b>
<b>Rilascio di altre sostanze pericolose</b>		<b>NPD</b>
<b>Durabilità al gelo / disgelo</b>	Categoria ( $F_x$ o $MS_x$ )	<b>NPD</b>

**NPD:** Nessuna Prestazione Determinata