| | |
|---|---|
| **Nome Commerciale** | **PIETRISCO 3/6** |
| **Descrizione** | AGGREGATO GROSSO NATURALE FRANTUMATO |

CE

1305

Nr. 09217 – Nr. 96091
Sistema Gestione Qualità
ISO 9001

Nr. IT317834
Sistema Gestione Ambientale ISO 14001
Nr. IT 317931
Sistema Gestione Energia ISO 50001


**Sede Legale:** Cooperativa Trasporti Imola SCRL –Via Ca' di Guzzo n. 1 – 40026 IMOLA (BO)

**Sede Produttiva:** Via Sbago n. 19 – Località Linaro, 40026 IMOLA (BO)


**21**

| | | |
|---|---|---|
| Certificato FPC: n. **1305-CPR-0602** | EN 13043:2002/AC:2004 | Aggregati per miscele bituminose |

| | |
|---|---|
| $N_{DOP}$ | **85L3** |
| Codice di identificazione unico del prodotto-tipo | PIETRISCO 3/6 LIN |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Descrizione Petrografica** | Composto da granuli poligenici, riferibili prevalentemente a rocce sedimentarie silico-carbonatiche e carbonatiche | | | | | | | |
| **Curva tipica (mm/%)** | Serie setacci | 20 | 16 | 14 | 12.5 | 10 | 8 | 6.3 |
| | Passante | - | - | - | 100% | 100% | 100% | 95% |
| | Serie setacci | 4 | 2 | 1 | 0.500 | 0.250 | 0.125 | 0.063 |
| | Passante | 35% | 1% | 0.5% | - | - | - | 0.2% |

| **REQUISITI GEOMETRICI** | EN 13043 |
|---|---|
| Dimensione delle particelle (d/D) | 2/6 |
| Categoria di tolleranza ($G_{xx}$) | $G_C85/35$ - $G_{25/15}$ |
| Indice di forma ($SI_{xx}$) | $SI_{15}$ |
| Coefficiente di appiattimento ($FI_{xx}$) | $FI_{15}$ |
| Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate | $C_{90/1}$ |
| **REQUISITI FISICI** | EN 13043 |
| Contenuto di fini ($f_{xx}$) | $f_1$ |
| Equivalente in sabbia (SE) | NPD |
| Valore di blu di metilene (MB in g/Kg.) | NPD |
| Massa volumica dei granuli ($Mg/m^3$) | 2.64 |
| Assorbimento di acqua (%WA24) | ≤ 2 |
| Resistenza alla frammentazione (LA) | $LA_{25}$ |
| Resistenza alla Levigabilità (VL) | $VL_{50}$ |
| Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) | $AAV_{10}$ |
| Resistenza all'Usura ($M_{DE}$) | $M_{DE}25$ |
| Abrasione da pneumatici chiodati ($A_N$) | NPD |
| Affinità ai leganti bituminosi | 100% |

| **REQUISITI CHIMICI** | EN 13043 |
|---|---|
| Impurezze organiche leggere | $m_{LPC}$ 0,1 |
| Disintegrazione silicato nelle scorie | NPD |
| Disintegrazione ferrosa nelle scorie | NPD |
| Stabilità delle scorie | NPD |
| Emissione di radioattività | assente |
| Rilascio metalli pesanti | assente |
| Rilascio idrocarburi poliaromatici | assente |
| Rilascio di altre sostanze pericolose | assente |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| **DURABILITA'** | EN 13043 |
|---|---|
| Durabilità al gelo/disgelo | $F_2$ |
| Durabilità agli agenti atmosferici | NPD |
| Durabilità ai pneumatici chiodati | NPD |
| Resistenza allo shock termico | $V_{LA}1$ |


**Cooperativa Trasporti Imola Scrl Soc. Coop.**
Sede e Uffici: Via Ca' di Guzzo, 1 - 40026 Imola (BO)
Tel. 0542/634811 - Fax 0542/634815

Cod. Fisc. 00287060370
P. IVA 00498341205
info@cticoop.it

Nr. 09217 – Nr. 96091
Sistema Gestione Qualità
ISO 9001

Nr. IT317834
Sistema Gestione Ambientale ISO 14001
Nr. IT 317931
Sistema Gestione Energia ISO 50001

Nr. 1305-CPR-0602/03/04
UNI EN 12620
UNI EN 13043
UNI EN 13242

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - N $_{DOP}$: 85L3 - PIETRISCO 3/6

*Ai sensi del regolamento UE n.305/2011 e al regolamento delegato UE n.574/2014*

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **PIETRISCO 3/6 LIN**
2. Numero di tipo, lotto e serie: **PRODUZIONE ANNO 2022**
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla:

   - **EN 13043:2002/AC:2004 - Aggregati per miscele bituminose**

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

**COOPERATIVA TRASPORTI IMOLA SCRL.**
**Via Cà di Guzzo, 1 - 40026 Imola (BO)**
Stabilimento di produzione:
Frazione Linaro - Via Sbago, 19 - 40026 Imola (BO)

5. Nome e indirizzo del mandatario (art. 12, paragrafo 2): **NON APPLICABILE**
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **2+**
7. L' Organismo Notificato: **ICMQ Srl** con codice identificativo n.1305, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento produttivo e del controllo di produzione, la sorveglianza, la verifica e la valutazione continua del controllo di produzione secondo il sistema 2+ e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **n° 1305-CPR-0602.**
8. Valutazione tecnica europea: **NON APPLICABILE**
9. Prestazione dichiarata:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Descrizione Petrografica** | Composto da granuli poligenici, riferibili prevalentemente a rocce sedimentarie silico-carbonatiche e carbonatiche | | | | | | | |
| **Curva tipica** | Serie setacci | 20 | 16 | 14 | 12.5 | 10 | 8 | 6.3 |
| | Passante | - | - | - | 100% | 100% | 100% | 95% |
| | Serie setacci | 4 | 2 | 1 | 0.500 | 0.250 | 0.125 | 0.063 |
| | Passante | 35% | 1% | 0.5% | - | - | - | 0.2% |

| Caratteristiche essenziali | Prestazione |
|---|---|
| **REQUISITI GEOMETRICI** | EN 13043 |
| Dimensione delle particelle (d/D) | 2/6 |
| Categoria di tolleranza ($G_{xx}$) | $G_C85/35$ - $G_{25/15}$ |
| Indice di forma ($SI_{xx}$) | $SI_{15}$ |
| Coefficiente di appiattimento ($FI_{xx}$) | $FI_{15}$ |
| Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate | $C_{90/1}$ |
| **REQUISITI FISICI** | EN 13043 |
| Contenuto di fini ($f_{xx}$) | $f_1$ |
| Equivalente in sabbia (SE) | NPD |
| Valore di blu di metilene (MB in g/Kg.) | NPD |
| Massa volumica dei granuli ($Mg/m^3$) | 2.64 |
| Assorbimento di acqua (%WA24) | $\leq 2$ |
| Resistenza alla frammentazione (LA) | $LA_{25}$ |
| Resistenza alla Levigabilità (VL) | $VL_{50}$ |
| Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) | $AAV_{10}$ |
| Resistenza all'Usura ($M_{DE}$) | $M_{DE}25$ |
| Abrasione da pneumatici chiodati ($A_N$) | NPD |
| Affinità ai leganti bituminosi | 100% |

| Caratteristiche essenziali | Prestazione |
|---|---|
| **REQUISITI CHIMICI** | EN 13043 |
| Impurezze organiche leggere | $m_{LPC}$ 0,1 |
| Disintegrazione silicato nelle scorie | NPD |
| Disintegrazione ferrosa nelle scorie | NPD |
| Stabilità delle scorie | NPD |
| Emissione di radioattività | assente |
| Rilascio metalli pesanti | assente |
| Rilascio idrocarburi poliaromatici | assente |
| Rilascio di altre sostanze pericolose | assente |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **DURABILITA'** | EN 13043 | | EN 13043 |
| Durabilità al gelo/disgelo | $F_2$ | Durabilità ai pneumatici chiodati | NPD |
| Durabilità agli agenti atmosferici | NPD | Resistenza allo shock termico | $V_{LA}1$ |

10. La prestazione del prodotto: **PIETRISCO 3/6 LIN** è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva di:

**COOPERATIVA TRASPORTI IMOLA SCRL.**

Il Presidente

COOPERATIVA TRASPORTI IMOLA SCRL
Il Presidente
Camorani Giuliano

Imola, 28.04.2023

**Cooperativa Trasporti Imola Scrl Soc. Coop.**
Sede e Uffici: Via Ca' di Guzzo, 1 - 40026 Imola (BO)
Tel. 0542/634811 - Fax 0542/634815

Cod. Fisc. 00287060370
P. IVA 00498341205
info@cticoop.it

| | |
|---|---|
| **Nome Commerciale** | **PIETRISCO 3/6** |
| **Descrizione** | AGGREGATO GROSSO NATURALE FRANTUMATO |

CE

1305

Nr. 09217 – Nr. 96091
Sistema Gestione Qualità
ISO 9001

Nr. IT317834
Sistema Gestione Ambientale ISO 14001
Nr. IT 317931
Sistema Gestione Energia ISO 50001

**Sede Legale:** Cooperativa Trasporti Imola SCRL –Via Ca' di Guzzo n. 1 – 40026 IMOLA (BO)

**Sede Produttiva:** Via Zello n. 18 – 40026 IMOLA (BO)

**21**

| | | |
|---|---|---|
| Certificato FPC: n. **1305-CPR-0604** | EN 13043:2002/AC:2004 | Aggregati per miscele bituminose |

| | |
|---|---|
| $N_{DOP}$ | **85Z3** |
| Codice di identificazione unico del prodotto-tipo | PIETRISCO 3/6 ZEL |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Descrizione Petrografica** | Composto da granuli poligenici, riferibili prevalentemente a rocce sedimentarie silico-carbonatiche e carbonatiche | | | | | | | |
| **Curva tipica (mm/%)** | Serie setacci | 20 | 16 | 14 | 12.5 | 10 | 8 | 6.3 |
| | Passante | - | - | - | 100% | 100% | 99% | 92% |
| | Serie setacci | 4 | 2 | 1 | 0.500 | 0.250 | 0.125 | 0.063 |
| | Passante | 40% | 5% | 1% | - | - | - | 0.2% |

| **REQUISITI GEOMETRICI** | EN 13043 |
|---|---|
| Dimensione delle particelle (d/D) | 2/6 |
| Categoria di tolleranza ($G_{xx}$) | $G_C85/35$ - $G_{25/15}$ |
| Indice di forma ($SI_{xx}$) | $SI_{20}$ |
| Coefficiente di appiattimento ($FI_{xx}$) | NPD |
| Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate | $C_{50/10}$ |
| **REQUISITI FISICI** | EN 13043 |
| Contenuto di fini ($f_{xx}$) | $f_1$ |
| Equivalente in sabbia (SE) | NPD |
| Valore di blu di metilene (MB in g/Kg.) | NPD |
| Massa volumica dei granuli ($Mg/m^3$) | 2.64 |
| Assorbimento di acqua (%WA24) | ≤ 2 |
| Resistenza alla frammentazione (LA) | $LA_{25}$ |
| Resistenza alla Levigabilità (VL) | $VL_{56}$ |
| Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) | $AAV_{10}$ |
| Resistenza all'Usura ($M_{DE}$) | $M_{DE}25$ |
| Abrasione da pneumatici chiodati ($A_N$) | NPD |
| Affinità ai leganti bituminosi | 100% |

| **REQUISITI CHIMICI** | EN 13043 |
|---|---|
| Impurezze organiche leggere | $m_{LPC}$ 0,1 |
| Disintegrazione silicato nelle scorie | NPD |
| Disintegrazione ferrosa nelle scorie | NPD |
| Stabilità delle scorie | NPD |
| Emissione di radioattività | assente |
| Rilascio metalli pesanti | assente |
| Rilascio idrocarburi poliaromatici | assente |
| Rilascio di altre sostanze pericolose | assente |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| **DURABILITA'** | EN 13043 |
|---|---|
| Durabilità al gelo/disgelo | $F_1$ |
| Durabilità agli agenti atmosferici | NPD |
| Durabilità ai pneumatici chiodati | NPD |
| Resistenza allo shock termico | $V_{LA}1$ |

**Cooperativa Trasporti Imola Scrl Soc. Coop.**
Sede e Uffici: Via Ca' di Guzzo, 1 - 40026 Imola (BO)
Tel. 0542/634811 - Fax 0542/634815

Cod. Fisc. 00287060370
P. IVA 00498341205
info@cticoop.it

Nr. 09217 – Nr. 96091
Sistema Gestione Qualità
ISO 9001

Nr. IT317834
Sistema Gestione Ambientale ISO 14001
Nr. IT 317931
Sistema Gestione Energia ISO 50001

Nr. 1305-CPR-0602/03/04
UNI EN 12620
UNI EN 13043
UNI EN 13242

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE - N $_{DOP}$: 85Z3 - PIETRISCO 3/6

*Ai sensi del regolamento UE n.305/2011 e al regolamento delegato UE n.574/2014*

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: **PIETRISCO 3/6 ZEL**
2. Numero di tipo, lotto e serie: **PRODUZIONE ANNO 2022**
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione, conformemente alla:

   - **EN 13043:2002/AC:2004 - Aggregati per miscele bituminose**

4. Nome e indirizzo del fabbricante:

**COOPERATIVA TRASPORTI IMOLA SCRL.**
**Via Cà di Guzzo, 1 - 40026 Imola (BO)**
Stabilimento di produzione:
Via Zello, 18 - 40026 Imola (BO)

5. Nome e indirizzo del mandatario (art. 12, paragrafo 2): **NON APPLICABILE**
6. Sistema di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V: **2+**
7. L' Organismo Notificato: **ICMQ Srl** con codice identificativo n.1305, ha effettuato l'ispezione iniziale dello stabilimento produttivo e del controllo di produzione, la sorveglianza, la verifica e la valutazione continua del controllo di produzione secondo il sistema 2+ e ha rilasciato il certificato di conformità del controllo della produzione in fabbrica **n° 1305-CPR-0604.**
8. Valutazione tecnica europea: **NON APPLICABILE**
9. Prestazione dichiarata:

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Descrizione Petrografica** | Composto da granuli poligenici, riferibili prevalentemente a rocce sedimentarie silico-carbonatiche e carbonatiche | | | | | | | |
| **Curva tipica** | Serie setacci | 20 | 16 | 14 | 12.5 | 10 | 8 | 6.3 |
| | Passante | - | - | - | 100% | 100% | 99% | 92% |
| | Serie setacci | 4 | 2 | 1 | 0.500 | 0.250 | 0.125 | 0.063 |
| | Passante | 40% | 5% | 1% | - | - | - | 0.2% |

| Caratteristiche essenziali | Prestazione |
|---|---|
| **REQUISITI GEOMETRICI** | EN 13043 |
| Dimensione delle particelle (d/D) | 2/6 |
| Categoria di tolleranza ($G_{xx}$) | $G_C85/35$ - $G_{25/15}$ |
| Indice di forma ($SI_{xx}$) | $SI_{20}$ |
| Coefficiente di appiattimento ($FI_{xx}$) | NPD |
| Percentuale di particelle schiacciate/superfici frantumate | $C_{50/10}$ |
| **REQUISITI FISICI** | EN 13043 |
| Contenuto di fini ($f_{xx}$) | $f_1$ |
| Equivalente in sabbia (SE) | NPD |
| Valore di blu di metilene (MB in g/Kg.) | NPD |
| Massa volumica dei granuli ($Mg/m^3$) | 2.64 |
| Assorbimento di acqua (%WA24) | $\leq 2$ |
| Resistenza alla frammentazione (LA) | $LA_{25}$ |
| Resistenza alla Levigabilità (VL) | $VL_{56}$ |
| Resistenza all'abrasione superficiale (AAV) | $AAV_{10}$ |
| Resistenza all'Usura ($M_{DE}$) | $M_{DE}25$ |
| Abrasione da pneumatici chiodati ($A_N$) | NPD |
| Affinità ai leganti bituminosi | 100% |

| Caratteristiche essenziali | Prestazione |
|---|---|
| **REQUISITI CHIMICI** | EN 13043 |
| Impurezze organiche leggere | $m_{LPC}$ 0,1 |
| Disintegrazione silicato nelle scorie | NPD |
| Disintegrazione ferrosa nelle scorie | NPD |
| Stabilità delle scorie | NPD |
| Emissione di radioattività | assente |
| Rilascio metalli pesanti | assente |
| Rilascio idrocarburi poliaromatici | assente |
| Rilascio di altre sostanze pericolose | assente |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| **DURABILITA'** | EN 13043 | | EN 13043 |
| Durabilità al gelo/disgelo | $F_1$ | Durabilità ai pneumatici chiodati | NPD |
| Durabilità agli agenti atmosferici | NPD | Resistenza allo shock termico | $V_{LA}1$ |

10. La prestazione del prodotto: **PIETRISCO 3/6 ZEL** è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9.

Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva di:

**COOPERATIVA TRASPORTI IMOLA SCRL.**

Il Presidente

COOPERATIVA TRASPORTI IMOLA SCRL
Il Presidente
Camorani Giuliano

Imola, 28.04.2023

**Cooperativa Trasporti Imola Scrl Soc. Coop.**
Sede e Uffici: Via Ca' di Guzzo, 1 - 40026 Imola (BO)
Tel. 0542/634811 - Fax 0542/634815

Cod. Fisc. 00287060370
P. IVA 00498341205
info@cticoop.it