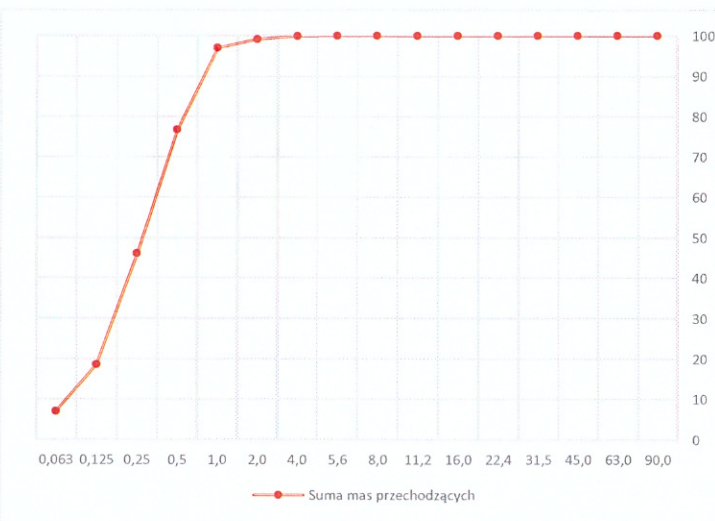


SPRAWOZDANIE Z BADANIA
OZNACZANIE SKŁADU ZIARNOwego, METODA PRZESIEWANIA wg PN-EN 933-1:2012

| | | | | | |
|------------------------|---|-------------------|---------------------|--------------|-------------------------|
| Data wystawienia | 04.12.2020 | Sprawozdanie nr | 10077 /2020/G/SB/ 1 | Zlecenie nr | 10077 /2020 |
| Nazwa zleceniodawcy | STELLARIUM Sp. z o.o. | | | | |
| Adres zleceniodawcy | Niedźwiada – Kolonia 27C, 21-104 Niedźwiada | | | | |
| Nazwa zadania | Obsługa laboratoryjna w zakresie badań w ramach ZKP - Stellarium na podstawie umowy z dnia 22.07.2020 | | | | |
| Nr zlecenia | 508/11/20 | | | | |
| Rodzaj obiektu badań | Piasek niesortowany G1 - data produkcji 04.11.2020 | | | | |
| Lokalizacja pobrania | Próbka dostarczona przez Zleceniodawcę | | | | |
| Element | N/D | Warstwa | N/D | | |
| Nr protokołu przyjęcia | 10077 /20/PP/G/ 1 | Nr próbki | 10077 /20/ 1 | | |
| Data pobrania | N/D | Data dostarczenia | 30.11.2020 | Data badania | 30.11.2020 / 04.12.2020 |
| Pobierający | Próbka dostarczona przez Klienta | | | | |
| Odstępstwa | BRAK | | | | |
| Oświadczenie | Badanie zostało wykonane zgodnie z przywołanymi normami w dokumencie | | | | |

WYNIKI BADANIA

| Wymiar otworów sita [mm] | Procent materiału pozostającego [%] | Suma mas przechodzących [%] | ---- | |
|----------------------------|--------------------------------------|------------------------------|-------|-------|
| | | | Dolne | Górne |
| # 90,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 63,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 45,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 31,5 | 0,0 | 100 | | |
| # 22,4 | 0,0 | 100 | | |
| # 16,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 11,2 | 0,0 | 100 | | |
| # 8,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 5,6 | 0,0 | 100 | | |
| # 4,0 | 0,1 | 100 | | |
| # 2,0 | 0,8 | 99 | | |
| # 1,0 | 2,2 | 97 | | |
| # 0,5 | 20,3 | 77 | | |
| # 0,25 | 30,6 | 46 | | |
| # 0,125 | 27,5 | 19 | | |
| # 0,063 | 11,6 | 7,0 | | |
| # < 0,063 | 7,0 | | | |



| Badana cecha | Jed. | Dokument odniesienia | Wynik | Wymaganie | Stwierdzenie zgodności | Uwagi |
|-------------------|------|----------------------|-------|-----------|------------------------|-------|
| Zawartość pyłów f | % | PN-EN 933-1:2012 | 7,0 | N/D | N/D | ----- |

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant
Thomasz Płaneta
Badanie wykonał(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant
Kamila Marcinek
Opracował(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Kierownik Laboratorium
Lubasz Cisek
Autoryzował(a)

KONIEC SPRAWOZDANIA

SPRAWOZDANIE Z BADANIA
OCENA ZAWARTOŚCI CZĄSTEK DROBNYCH. BADANIE BŁĘKITEM METYLENOWYM wg PN-EN 933-9+A1:2013-07

| | | | | | |
|------------------------|---|-------------------|---------------------|--------------|-------------------------|
| Data wystawienia | 04.12.2020 | Sprawozdanie nr | 10077 /2020/G/SB/ 2 | Zlecenie nr | 10077 /2020 |
| Nazwa zleceniodawcy | STELLARIUM Sp. z o.o. | | | | |
| Adres zleceniodawcy | Niedźwiada – Kolonia 27C, 21-104 Niedźwiada | | | | |
| Nazwa zadania | Obsługa laboratoryjna w zakresie badań w ramach ZKP - Stellarium na podstawie umowy z dnia 22.07.2020 | | | | |
| Nr zlecenia | 508/11/20 | | | | |
| Rodzaj obiektu badań | Piasek niesortowany G1 - data produkcji 04.11.2020 | | | | |
| Lokalizacja pobrania | Próbka dostarczona przez Zleceniodawcę | | | | |
| Nr protokołu przyjęcia | 10077 /20/PP/G/ 1 | Nr próbki | 10077 /20/ 1 | | |
| Data pobrania | N/D | Data dostarczenia | 30.11.2020 | Data badania | 30.11.2020 / 04.12.2020 |
| Pobierający | Próbka dostarczona przez Klienta | | | | |
| Odstępstwa | BRAK | | | | |
| Oświadczenie | Badanie zostało wykonane zgodnie z przywołanymi normami w dokumencie | | | | |

WYNIKI BADANIA

Próbka do badań została pomniejszona zgodnie z normą PN-EN 932-2

Wymiar frakcji kruszywa 0/2

| Badana cecha | Jed. | Dokument odniesienia | Wynik | Wymaganie | Stwierdzenie zgodności | Uwagi |
|-----------------------------------|------|------------------------|-------|-----------|------------------------|-------|
| Zawartość błękitu metylenowego MB | g/kg | PN-EN 933-9+A1:2013-07 | 0,46 | N/D | N/D | ----- |

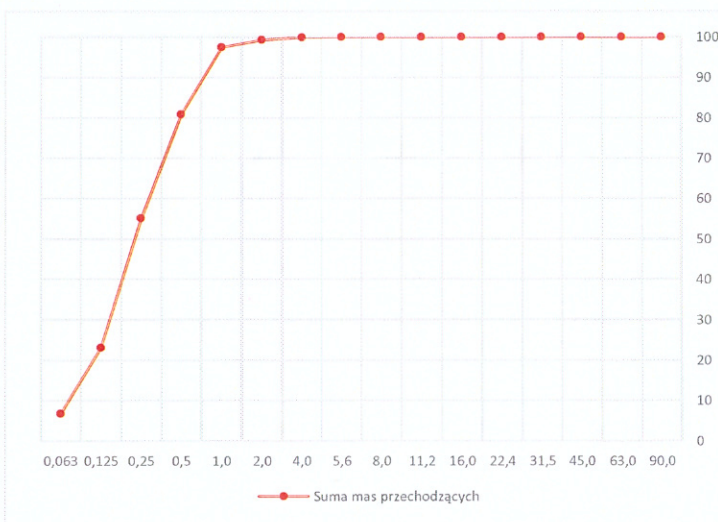
DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant*Tomasz Planeta*
Badanie wykonał(a)**DROG-TECH Sp. z o.o.**
Laborant*Kamil Marcinek*
Opracował(a)**DROG-TECH Sp. z o.o.**
Kierownik Laboratorium*Łukasz Cisek*
Autoryzował(a)**KONIEC SPRAWOZDANIA**

SPRAWOZDANIE Z BADANIA
OZNACZANIE SKŁADU ZIARNOwego, METODA PRZESIEWANIA wg PN-EN 933-1:2012

| | | | | | |
|------------------------|---|-------------------|---------------------|--------------|-------------------------|
| Data wystawienia | 04.12.2020 | Sprawozdanie nr | 10077 /2020/G/SB/ 3 | Zlecenie nr | 10077 /2020 |
| Nazwa zleceniodawcy | STELLARIUM Sp. z o.o. | | | | |
| Adres zleceniodawcy | Niedźwiada – Kolonia 27C, 21-104 Niedźwiada | | | | |
| Nazwa zadania | Obsługa laboratoryjna w zakresie badań w ramach ZKP - Stellarium na podstawie umowy z dnia 22.07.2020 | | | | |
| Nr zlecenia | 508/11/20 | | | | |
| Rodzaj obiektu badań | Piasek niesortowany G1 - data produkcji 12.11.2020 | | | | |
| Lokalizacja pobrania | Próbka dostarczona przez Zleceniodawcę | | | | |
| Element | N/D | Warstwa | N/D | | |
| Nr protokołu przyjęcia | 10077 /20/PP/G/ 1 | Nr próbki | 10077 /20/ 2 | | |
| Data pobrania | N/D | Data dostarczenia | 30.11.2020 | Data badania | 30.11.2020 / 04.12.2020 |
| Pobierający | Próbka dostarczona przez Klienta | | | | |
| Odstępstwa | BRAK | | | | |
| Oświadczenie | Badanie zostało wykonane zgodnie z przywołanymi normami w dokumencie | | | | |

WYNIKI BADANIA

| Użyta metoda: przesiewanie na mokro | | ---- | |
|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------------|
| Wymiar otworów sita | Procent materiału pozostającego | Suma mas przechodzących | |
| [mm] | [%] | [%] | Dolne Górne |
| # 90,0 | 0,0 | 100 | |
| # 63,0 | 0,0 | 100 | |
| # 45,0 | 0,0 | 100 | |
| # 31,5 | 0,0 | 100 | |
| # 22,4 | 0,0 | 100 | |
| # 16,0 | 0,0 | 100 | |
| # 11,2 | 0,0 | 100 | |
| # 8,0 | 0,0 | 100 | |
| # 5,6 | 0,0 | 100 | |
| # 4,0 | 0,1 | 100 | |
| # 2,0 | 0,6 | 99 | |
| # 1,0 | 1,8 | 97 | |
| # 0,5 | 16,6 | 81 | |
| # 0,25 | 25,7 | 55 | |
| # 0,125 | 32,1 | 23 | |
| # 0,063 | 16,3 | 6,7 | |
| # < 0,063 | 6,7 | | |



| Badana cecha | Jed. | Dokument odniesienia | Wynik | Wymaganie | Stwierdzenie zgodności | Uwagi |
|-------------------|------|----------------------|-------|-----------|------------------------|-------|
| Zawartość pyłów f | % | PN-EN 933-1:2012 | 6,7 | N/D | N/D | ----- |

DROG-TECH Sp. z o.o.
 Laborant
 Badanie wykonał(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
 Laborant
 Kamila Marcinek
 Opracował(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
 Kierownik Laboratorium
 Lukasz Cisek
 Autoryzował(a)

KONIEC SPRAWOZDANIA

SPRAWOZDANIE Z BADANIA
OCENA ZAWARTOŚCI CZĄSTEK DROBNYCH. BADANIE BŁĘKITEM METYLENOWYM wg PN-EN 933-9+A1:2013-07

| | | | | | |
|------------------------|---|-------------------|---------------------|--------------|-------------------------|
| Data wystawienia | 04.12.2020 | Sprawozdanie nr | 10077 /2020/G/SB/ 4 | Zlecenie nr | 10077 /2020 |
| Nazwa zleceniodawcy | STELLARIUM Sp. z o.o. | | | | |
| Adres zleceniodawcy | Niedźwiada – Kolonia 27C, 21-104 Niedźwiada | | | | |
| Nazwa zadania | Obsługa laboratoryjna w zakresie badań w ramach ZKP - Stellarium na podstawie umowy z dnia 22.07.2020 | | | | |
| Nr zlecenia | 508/11/20 | | | | |
| Rodzaj obiektu badań | Piasek niesortowany G1 - data produkcji 12.11.2020 | | | | |
| Lokalizacja pobrania | Próbka dostarczona przez Zleceniodawcę | | | | |
| Nr protokołu przyjęcia | 10077 /20/PP/G/ 1 | Nr próbki | 10077 /20/ 2 | | |
| Data pobrania | N/D | Data dostarczenia | 30.11.2020 | Data badania | 30.11.2020 / 04.12.2020 |
| Pobierający | Próbka dostarczona przez Klienta | | | | |
| Odstępstwa | BRAK | | | | |
| Oświadczenie | Badanie zostało wykonane zgodnie z przywołanymi normami w dokumencie | | | | |

WYNIKI BADANIA

Próbka do badań została pomniejszona zgodnie z normą PN-EN 932-2

Wymiar frakcji kruszywa 0/2

| Badana cecha | Jed. | Dokument odniesienia | Wynik | Wymaganie | Stwierdzenie zgodności | Uwagi |
|-----------------------------------|------|------------------------|-------|-----------|------------------------|-------|
| Zawartość błękitu metylenowego MB | g/kg | PN-EN 933-9+A1:2013-07 | 0,41 | N/D | N/D | ----- |

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant

Tomasz Piłketa
Badanie wykonał(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant

Kamila Marcinek
Opracował(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Kierownik Laboratorium

Łukasz Cisek
Autoryzował(a)

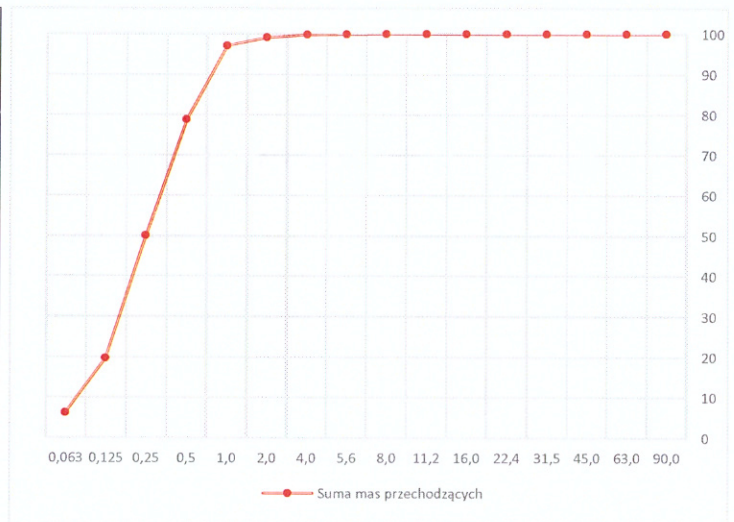
KONIEC SPRAWOZDANIA

SPRAWOZDANIE Z BADANIA
OZNACZANIE SKŁADU ZIARNOwego, METODA PRZESIEWANIA wg PN-EN 933-1:2012

| | | | | | |
|------------------------|---|-------------------|---------------------|--------------|-------------------------|
| Data wystawienia | 04.12.2020 | Sprawozdanie nr | 10077 /2020/G/SB/ 5 | Zlecenie nr | 10077 /2020 |
| Nazwa zleceniodawcy | STELLARIUM Sp. z o.o. | | | | |
| Adres zleceniodawcy | Niedźwiada – Kolonia 27C, 21-104 Niedźwiada | | | | |
| Nazwa zadania | Obsługa laboratoryjna w zakresie badań w ramach ZKP - Stellarium na podstawie umowy z dnia 22.07.2020 | | | | |
| Nr zlecenia | 508/11/20 | | | | |
| Rodzaj obiektu badań | Piasek niesortowany G1 - data produkcji 18.11.2020 | | | | |
| Lokalizacja pobrania | Próbka dostarczona przez Zleceniodawcę | | | | |
| Element | N/D | Warstwa | N/D | | |
| Nr protokołu przyjęcia | 10077 /20/PP/G/ 1 | Nr próbki | 10077 /20/ 3 | | |
| Data pobrania | N/D | Data dostarczenia | 30.11.2020 | Data badania | 30.11.2020 / 04.12.2020 |
| Pobierający | Próbka dostarczona przez Klienta | | | | |
| Odstępstwa | BRAK | | | | |
| Oświadczenie | Badanie zostało wykonane zgodnie z przywołanymi normami w dokumencie | | | | |

WYNIKI BADANIA

| Użyta metoda: przesiewanie na mokro | | Suma mas przechodzących [%] | ---- | |
|-------------------------------------|--|----------------------------------|-------|-------|
| Wymiar otworów sita [mm] | Procent materiału pozostającego [%] | | Dolne | Górne |
| # 90,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 63,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 45,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 31,5 | 0,0 | 100 | | |
| # 22,4 | 0,0 | 100 | | |
| # 16,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 11,2 | 0,0 | 100 | | |
| # 8,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 5,6 | 0,1 | 100 | | |
| # 4,0 | 0,1 | 100 | | |
| # 2,0 | 0,7 | 99 | | |
| # 1,0 | 2,0 | 97 | | |
| # 0,5 | 18,3 | 79 | | |
| # 0,25 | 28,7 | 50 | | |
| # 0,125 | 30,4 | 20 | | |
| # 0,063 | 13,6 | 6,2 | | |
| # < 0,063 | 6,2 | | | |



| Badana cecha | Jed. | Dokument odniesienia | Wynik | Wymaganie | Stwierdzenie zgodności | Uwagi |
|-------------------|------|----------------------|-------|-----------|------------------------|-------|
| Zawartość pyłów f | % | PN-EN 933-1:2012 | 6,2 | N/D | N/D | ----- |

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant
[Signature]
Badanie wykonał(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant
[Signature]
Krzysztof Marcinek
Opracował(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Kierownik Laboratorium
[Signature]
Eubajda Dżiżak
Autoryzował(a)

KONIEC SPRAWOZDANIA

SPRAWOZDANIE Z BADANIA
OCENA ZAWARTOŚCI CZĄSTEK DROBNYCH. BADANIE BŁĘKITEM METYLENOWYM wg PN-EN 933-9+A1:2013-07

| | | | | | |
|------------------------|---|-------------------|---------------------|--------------|-------------------------|
| Data wystawienia | 04.12.2020 | Sprawozdanie nr | 10077 /2020/G/SB/ 6 | Zlecenie nr | 10077 /2020 |
| Nazwa zleceniodawcy | STELLARIUM Sp. z o.o. | | | | |
| Adres zleceniodawcy | Niedźwiada – Kolonia 27C, 21-104 Niedźwiada | | | | |
| Nazwa zadania | Obsługa laboratoryjna w zakresie badań w ramach ZKP - Stellarium na podstawie umowy z dnia 22.07.2020 | | | | |
| Nr zlecenia | 508/11/20 | | | | |
| Rodzaj obiektu badań | Piasek niesortowany G1 - data produkcji 18.11.2020 | | | | |
| Lokalizacja pobrania | Próbka dostarczona przez Zleceniodawcę | | | | |
| Nr protokołu przyjęcia | 10077 /20/PP/G/ 1 | Nr próbki | 10077 /20/ 3 | | |
| Data pobrania | N/D | Data dostarczenia | 30.11.2020 | Data badania | 30.11.2020 / 04.12.2020 |
| Pobierający | Próbka dostarczona przez Klienta | | | | |
| Odstępstwa | BRAK | | | | |
| Oświadczenie | Badanie zostało wykonane zgodnie z przywołanymi normami w dokumencie | | | | |

WYNIKI BADANIA

Próbka do badań została pomniejszona zgodnie z normą PN-EN 932-2

Wymiar frakcji kruszywa 0/2

| Badana cecha | Jed. | Dokument odniesienia | Wynik | Wymaganie | Stwierdzenie zgodności | Uwagi |
|-----------------------------------|------|------------------------|-------|-----------|------------------------|-------|
| Zawartość błękitu metylenowego MB | g/kg | PN-EN 933-9+A1:2013-07 | 0,46 | N/D | N/D | ----- |

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant

Tomasz Pioneta

Badanie Wykonał(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant

Krzysztof Marcinek

Opracował(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Kierownik Laboratorium

Lukasz Olszowski

Autoryzował(a)

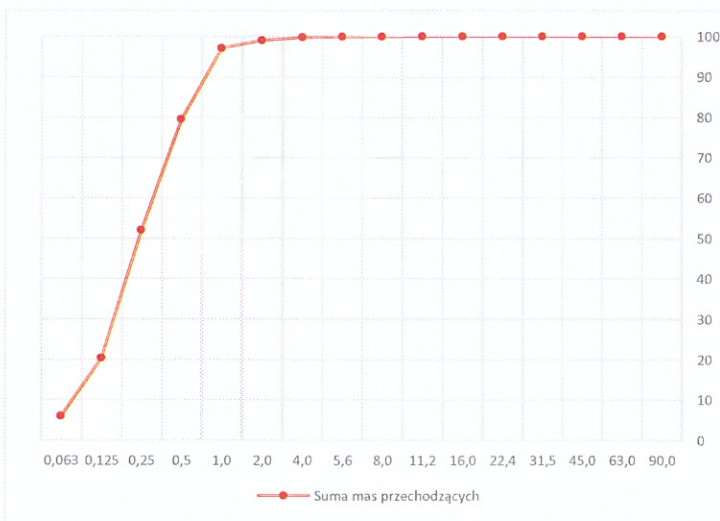
KONIEC SPRAWOZDANIA

SPRAWOZDANIE Z BADANIA
OZNACZANIE SKŁADU ZIARNOwego, METODA PRZESIEWANIA wg PN-EN 933-1:2012

| | | | | | |
|------------------------|---|-------------------|---------------------|--------------|-------------------------|
| Data wystawienia | 04.12.2020 | Sprawozdanie nr | 10077 /2020/G/SB/ 7 | Zlecenie nr | 10077 /2020 |
| Nazwa zleceniodawcy | STELLARIUM Sp. z o.o. | | | | |
| Adres zleceniodawcy | Niedźwiada – Kolonia 27C, 21-104 Niedźwiada | | | | |
| Nazwa zadania | Obsługa laboratoryjna w zakresie badań w ramach ZKP - Stellarium na podstawie umowy z dnia 22.07.2020 | | | | |
| Nr zlecenia | 508/11/20 | | | | |
| Rodzaj obiektu badań | Piasek niesortowany G1 - data produkcji 25.11.2020 | | | | |
| Lokalizacja pobrania | Próbka dostarczona przez Zleceniodawcę | | | | |
| Element | N/D | Warstwa | N/D | | |
| Nr protokołu przyjęcia | 10077 /20/PP/G/ 1 | Nr próbki | 10077 /20/ 4 | | |
| Data pobrania | N/D | Data dostarczenia | 30.11.2020 | Data badania | 30.11.2020 / 04.12.2020 |
| Pobierający | Próbka dostarczona przez Klienta | | | | |
| Odstępstwa | BRAK | | | | |
| Oświadczenie | Badanie zostało wykonane zgodnie z przywołanymi normami w dokumencie | | | | |

WYNIKI BADANIA

| Użyta metoda: przesiewanie na mokro | | ---- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|-------------------------|-------|-------|
| Wymiar otworów sita | Procent materiału pozostającego | Suma mas przechodzących | | |
| [mm] | [%] | [%] | Dolne | Górne |
| # 90,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 63,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 45,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 31,5 | 0,0 | 100 | | |
| # 22,4 | 0,0 | 100 | | |
| # 16,0 | 0,0 | 100 | | |
| # 11,2 | 0,0 | 100 | | |
| # 8,0 | 0,1 | 100 | | |
| # 5,6 | 0,1 | 100 | | |
| # 4,0 | 0,1 | 100 | | |
| # 2,0 | 0,7 | 99 | | |
| # 1,0 | 1,9 | 97 | | |
| # 0,5 | 17,6 | 80 | | |
| # 0,25 | 27,5 | 52 | | |
| # 0,125 | 31,6 | 20 | | |
| # 0,063 | 14,4 | 6,0 | | |
| # < 0,063 | 6,0 | | | |



| Badana cecha | Jed. | Dokument odniesienia | Wynik | Wymaganie | Stwierdzenie zgodności | Uwagi |
|-------------------|------|----------------------|-------|-----------|------------------------|-------|
| Zawartość pyłów f | % | PN-EN 933-1:2012 | 6,0 | N/D | N/D | ----- |

DROG-TECH Sp. z o.o.
 Laborant
[Signature]
 Badanie wykonał(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
 Laborant
 Karol Marcinek
[Signature]
 Opracował(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
 Kierownik Laboratorium
 Lukasz Cisek
[Signature]
 Autoryzował(a)

KONIEC SPRAWOZDANIA

SPRAWOZDANIE Z BADANIA
OCENA ZAWARTOŚCI CZĄSTEK DROBNYCH. BADANIE BŁĘKITEM METYLENOWYM wg PN-EN 933-9+A1:2013-07

| | | | | | |
|------------------------|---|-------------------|---------------------|--------------|-------------------------|
| Data wystawienia | 04.12.2020 | Sprawozdanie nr | 10077 /2020/G/SB/ 8 | Zlecenie nr | 10077 /2020 |
| Nazwa zleceniodawcy | STELLARIUM Sp. z o.o. | | | | |
| Adres zleceniodawcy | Niedźwiada – Kolonia 27C, 21-104 Niedźwiada | | | | |
| Nazwa zadania | Obsługa laboratoryjna w zakresie badań w ramach ZKP - Stellarium na podstawie umowy z dnia 22.07.2020 | | | | |
| Nr zlecenia | 508/11/20 | | | | |
| Rodzaj obiektu badań | Piasek niesortowany G1 - data produkcji 25.11.2020 | | | | |
| Lokalizacja pobrania | Próbka dostarczona przez Zleceniodawcę | | | | |
| Nr protokołu przyjęcia | 10077 /20/PP/G/ 1 | Nr próbki | 10077 /20/ 4 | | |
| Data pobrania | N/D | Data dostarczenia | 30.11.2020 | Data badania | 30.11.2020 / 04.12.2020 |
| Pobierający | Próbka dostarczona przez Klienta | | | | |
| Odstępstwa | BRAK | | | | |
| Oświadczenie | Badanie zostało wykonane zgodnie z przywołanymi normami w dokumencie | | | | |

WYNIKI BADANIA

Próbka do badań została pomniejszona zgodnie z normą PN-EN 932-2

Wymiar frakcji kruszywa 0/2

| Badana cecha | Jed. | Dokument odniesienia | Wynik | Wymaganie | Stwierdzenie zgodności | Uwagi |
|-----------------------------------|------|------------------------|-------|-----------|------------------------|-------|
| Zawartość błękitu metylenowego MB | g/kg | PN-EN 933-9+A1:2013-07 | 0,44 | N/D | N/D | ----- |

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant
Tomasz D...
Badanie wykonał(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant
Kamil Marcinek
Opracował(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Kierownik Laboratorium
Lukasz Cisek
Autoryzował(a)

KONIEC SPRAWOZDANIA

**SPRAWOZDANIE Z BADANIA
OZNACZANIE WSKAŹNIKA PRZEPLYWU KRUSZYWA DROBNEGO**

| | | | | | |
|-----------------------|---|-------------------|---------------------|--------------|-------------------------|
| Data wystawienia | 04.12.2020 | Sprawozdanie nr | 10077 /2020/G/SB/ 9 | Zlecenie nr | 10077 /2020 |
| Nazwa zleceniodawcy | STELLARIUM Sp. z o.o. | | | | |
| Adres zleceniodawcy | Niedźwiada – Kolonia 27C, 21-104 Niedźwiada | | | | |
| Nazwa zadania | Obsługa laboratoryjna w zakresie badań w ramach ZKP - Stellarium na podstawie umowy z dnia 22.07.2020 | | | | |
| Nr zlecenia | 508/11/20 | | | | |
| Rodzaj obiektu badań | Piasek niesortowany G1 - data produkcji 25.11.2020 | | | | |
| Lokalizacja pobrania | Próbka dostarczona przez Zleceniodawcę | | | | |
| Nr protokołu pobrania | 10077 /20/PP/G/ 1 | Nr próbki | 10077 /20/ 4 | | |
| Data pobrania | N/D | Data dostarczenia | 30.11.2020 | Data badania | 30.11.2020 / 04.12.2020 |
| Pobierający | Próbka dostarczona przez Klienta | | | | |
| Odstępstwa | BRAK | | | | |
| Oświadczenie | Badanie zostało wykonane zgodnie z przywołanymi normami w dokumencie | | | | |

WYNIKI BADANIA

Próbka do badań została pomniejszona zgodnie z normą PN-EN 932-2

Wymiar lejka / wymiar frakcji kruszywa 12mm, frakcja próbki 0/2

| Badana cecha | J.m. | Dokument odniesienia | Wynik | Wymaganie | Stwierdzenie zgodności | Uwagi |
|------------------------------|-------------------|----------------------|-------|-----------|------------------------|-------|
| Gęstość kruszywa ρ_{fd} | Mg/m ³ | PN-EN 1097-6:2017-11 | 2,63 | ----- | N/D | Brak |
| Wskaźnik E_{cs} | s | PN-EN 933-6:2014-07 | 26 | ----- | N/D | Brak |

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant
Tomasz Planeta
Badanie wykonał(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Laborant
Karol Marcinek
Opracował(a)

DROG-TECH Sp. z o.o.
Kierownik Laboratorium
Lukasz Cisek
Autoryzował(a)

KONIEC SPRAWOZDANIA

Dokument w całości jest własnością klienta zlecającego przeprowadzenie badań. Laboratorium informuje, że bez pisemnej zgody Laboratorium dokument nie może być powielany w inny sposób jak tylko w całości. Przedstawione wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych obiektów. Odchylenia, względne zmiany w przyjętych metodach nie występowały.