

INSTRUKCJA BHP UŻYTKOWANIA I STOSOWANIA OSŁONY TWARZY POLIWĘGLAN 1,00 MM V2C EN 166

I. Cel instrukcji

Celem niniejszej instrukcji jest zapewnienie bezpiecznego użytkowania osłony twarzy poliwęglanowej 1,00 mm V2C EN 166, przeznaczonej do ochrony twarzy przed zagrożeniami mechanicznymi (np. odpryskami, uderzeniami), chemicznymi oraz innymi ryzykami występującymi w miejscu pracy, w szczególności dla pracowników **Anneberg Transpol Int. Sp. z o.o.**

II. Podstawa prawna

1. **Kodeks pracy** – Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 r. (Dz.U. 1974 nr 24 poz. 141 z późn. zm.), w szczególności art. 237³, który nakłada obowiązek zapewnienia pracownikom bezpiecznych warunków pracy.
2. **Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 26 września 1997 r.** w sprawie ogólnych przepisów BHP (Dz.U. 1997 nr 129 poz. 844 z późn. zm.).
3. **Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425** dotyczące środków ochrony indywidualnej.
4. **Norma EN 166** – Okulary ochronne – Wymagania ogólne i metody badań.
5. **Norma EN 170** – Filtry optyczne ochronne – Filtry przeciwsłoneczne.

III. Opis produktu

- **Model:** Osłona twarzy poliwęglanowa 1,00 mm V2C
- **Materiał:** Poliwęglan
- **Grubość:** 1,00 mm
- **Normy:**
 - **EN 166:** Okulary ochronne i osłony twarzy – Wymagania ogólne i metody badań.
 - **V2C:** Wskaźnik odporności na uderzenia (poziom ochrony przed uderzeniami).
- **Zastosowanie:** Osłona twarzy przeznaczona do ochrony twarzy przed odpryskami, zanieczyszczeniami, uderzeniami, promieniowaniem UV oraz innymi zagrożeniami mechanicznymi i chemicznymi występującymi w miejscu pracy.

IV. Zakres stosowania

Osłona twarzy **poliwęglanowa 1,00 mm V2C EN 166** przeznaczona jest do pracy w środowisku, gdzie występują następujące zagrożenia:

1. **Zagrożenia mechaniczne:**
 - Prace związane z cięciem, szlifowaniem, wierceniem, spawaniem, cięciem blach, obróbką drewna.
 - Prace w miejscach, gdzie mogą występować odpryski materiałów, pyły, wióry.
2. **Zagrożenia chemiczne:**

- Prace, w których może wystąpić kontakt z substancjami chemicznymi w postaci pyłów lub oparów (np. w warsztatach chemicznych, malarskich, spawalniczych).
- 3. Zagrożenia optyczne:**
- Prace w narażeniu na szkodliwe promieniowanie UV (np. spawanie, prace w otwartych przestrzeniach narażonych na bezpośrednie działanie słońca).

V. Użytkowanie osłony twarzy

1. Zakładanie osłony twarzy:

- Upewnij się, że skóra twarzy jest czysta i sucha przed założeniem osłony.
- Sprawdź, czy osłona jest w dobrym stanie, nieuszkodzona, nieporysowana.
- Ostrożnie nałóż osłonę na głowę, dostosowując jej mocowanie do indywidualnych potrzeb. Osłona powinna dobrze przylegać do twarzy i być stabilnie zamocowana na uchwytach.

2. Noszenie osłony twarzy:

- Osłona twarzy powinna być noszona w czasie całej pracy, w szczególności w środowiskach z zagrożeniem odpryskami, kurzem, promieniowaniem UV lub innymi zagrożeniami mechanicznymi.
- W przypadku pracy przy spawaniu, cięciu blach, wierceniu należy używać osłony przez cały czas pracy.
- W razie potrzeby, noszenie osłony można połączyć z dodatkowymi środkami ochrony, takimi jak rękawice, odzież ochronna, buty robocze.

3. Zdejmowanie osłony twarzy:

- Po zakończeniu pracy należy zdjąć osłonę twarzy, chwytając ją za uchwyt lub krawędź osłony.
- Unikaj kontaktu z soczewkami osłony, aby zapobiec ich zabrudzeniu.
- Po zdjęciu osłony, przechowuj ją w odpowiednim miejscu, aby zapobiec jej uszkodzeniu.

VI. Przegląd przed użyciem

1. Kontrola stanu technicznego osłony twarzy:

- Przed każdym użyciem sprawdź, czy osłona twarzy nie ma rys, pęknięć lub innych uszkodzeń, które mogą wpływać na jej właściwości ochronne.
- Upewnij się, że mocowanie osłony jest stabilne, a elementy regulacyjne są w dobrym stanie.

VII. Czyszczenie i konserwacja

1. Czyszczenie:

- Osłonę twarzy należy regularnie czyścić przy użyciu łagodnego środka czyszczącego i miękkiej ściereczki, aby usunąć zabrudzenia i zanieczyszczenia.
- Unikaj stosowania środków chemicznych, które mogą uszkodzić materiał soczewek (np. silnych rozpuszczalników).

2. Konserwacja:

- Po każdym użyciu przechowuj osłonę w suchym i czystym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego, wysokiej temperatury i wilgoci.
- Jeśli osłona nie jest używana przez dłuższy czas, przechowuj ją w odpowiednim etui lub miejscu, aby zapobiec uszkodzeniom.

VIII. Wymiana osłony twarzy

1. Okulary należy wymienić, gdy:

- Pojawia się pęknięcia, zarysowania, zmiany koloru lub inne uszkodzenia, które mogą ograniczyć pole widzenia.
- Oprawki lub uchwyty staną się luźne lub niestabilne.
- Osłona przestaje być komfortowa lub skuteczna w ochronie.

2. Postępowanie z uszkodzoną osłoną:

- Uszkodzoną osłonę należy niezwłocznie wycofać z użytku.
- Osłonę należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi procedurami.

IX. Postępowanie w przypadku zagrożeń

1. Zranienia twarzy:

- W przypadku uszkodzenia skóry twarzy lub oka należy natychmiast udać się do punktu medycznego lub wezwać pomoc medyczną.
- Zgłoś incydent przełożonemu w celu przeprowadzenia dochodzenia w sprawie przyczyny.

2. Zanieczyszczenie chemiczne:

- W przypadku kontaktu z substancją chemiczną, niezwłocznie przepłukać twarz dużą ilością wody przez co najmniej 15 minut.
- W razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

X. Numery alarmowe

- **112** – Ogólny numer alarmowy.
- **999** – Pogotowie ratunkowe.
- **998** – Straż pożarna.

Opracował:
Antoni Lewandowski
Gł. Specjalista ds. bhp

Zatwierdził: