

Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa dla podkładek na biurko

(Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów – GPSR)

Ważne! Podkładki na biurko (ochronne, gamingowe, typu deskmat) służą do ochrony blatu oraz poprawy komfortu pracy. **Niewłaściwe użytkowanie produktów z zasilaniem LED, kontakt z gorącymi przedmiotami lub stosowanie materiałów alergizujących** może prowadzić do pożaru, uszkodzeń skóry oraz zniszczenia powierzchni biurka.

1. Bezpieczeństwo elektryczne (Podkładki LED/RGB)

- **Zasilanie:** W przypadku podkładek z podświetleniem, używaj wyłącznie certyfikowanych kabli USB. **Uszkodzony przewód lub gniazdo w podkładce może spowodować zwarcie**, prowadząc do przegrzania materiału tekstylnego i pożaru.
- **Wilgoć:** Podkładki elektroniczne nie są wodoodporne. **Zalanie podkładki LED napojem może spowodować trwałe uszkodzenie kontrolera** i stwarzać ryzyko porażenia prądem lub poparzenia.
- **Zginanie:** Nigdy nie zginaj ani nie składaj podkładek z wbudowanym światłowodem LED. Może to doprowadzić do pęknięcia elementów przewodzących światło i uszkodzenia izolacji elektrycznej.

2. Bezpieczeństwo termiczne i pożarowe

- **Gorące przedmioty:** Większość podkładek wykonana jest z tworzyw sztucznych (PVC, poliester) lub gumy. **Stawianie gorących naczyń (kubki z wrzątkiem, garnki) bezpośrednio na podkładce może spowodować jej stopienie**, wydzielenie toksycznych oparów oraz trwałe przyklejenie się materiału do blatu biurka.
- **Laptopy:** Długotrwałe używanie mocno nagzewających się laptopów na miękkich, gumowych podkładkach może blokować ich wentylację od spodu i prowadzić do degradacji struktury podkładki pod wpływem ciepła.

3. Zdrowie i higiena

- **Reakcje alergiczne:** Podkładki często posiadają spód z naturalnego lateksu lub gumy neoprenowej. **Osoby uczulone na lateks powinny sprawdzić skład produktu przed kontaktem ze skórą**, aby uniknąć wysypki lub podrażnień.
- **Lotne związki organiczne (VOC):** Nowe podkładki (szczególnie te z PVC lub świeżego kauczuku) mogą wydzielać intensywny zapach chemikaliów. Zaleca się wietrzenie produktu przez 24-48h przed użyciem w małych, słabo wentylowanych pomieszczeniach.
- **Czystość:** Na powierzchni podkładek tekstylnych gromadzą się złuszczone naskórek, pot i resztki jedzenia, co sprzyja rozwojowi bakterii. Należy regularnie czyścić produkt zgodnie z zaleceniami producenta.

4. Ochrona powierzchni i ergonomia

- **Interakcja z lakierem:** Niektóre rodzaje spodów gumowych mogą wchodzić w reakcję chemiczną z lakierami na biurkach drewnianych (szczególnie tymi na bazie rozpuszczalników), powodując trwałe odbarwienia. Warto co jakiś czas podnieść podkładkę i przewietrzyć blat.
- **Stabilność:** Upewnij się, że podkładka posiada warstwę antypoślizgową. **Nagle przesunięcie się podkładki podczas pracy lub gry może doprowadzić do zrzucenia monitora lub innych przedmiotów z biurka.**

5. Utylizacja

- **Elektroodpady:** Podkładki z podświetleniem LED i kontrolerami są uznawane za sprzęt elektroniczny. **Zabrania się wyrzucania ich do zwykłych pojemników na śmieci.** Należy je oddać do punktu zbiórki elektroodpadów (WEEE).

- **Materiały syntetyczne:** Podkładki gumowe i plastikowe należy utylizować zgodnie z lokalnymi przepisami dotyczącymi segregacji tworzyw sztucznych.
- **Opakowania:** Kartonowe tuby i pudełka należy umieścić w pojemniku na papier, a foliowe worki w pojemniku na tworzywa sztuczne.