

# **Lista ostrzeżeń dotyczących bezpieczeństwa poręczy oparta o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR)**

- Stabilność montażu** – upewnij się, że poręcze są solidnie przymocowane do ściany lub słupków i nie wykazują oznak poluzowania.
- Regularne kontrole** – sprawdzaj stan poręczy i mocowań, aby uniknąć ryzyka wypadnięcia elementów podczas użytkowania.
- Bezpieczne materiały** – wybieraj poręcze wykonane z materiałów nietoksycznych i odpornych na uszkodzenia mechaniczne.
- Gładka powierzchnia** – upewnij się, że poręcze nie mają ostrych krawędzi, drzazg, odprysków czy pęknięć, które mogłyby spowodować skaleczenia dłoni.
- Nośność** – nie przeciążaj poręczy, np. przez wieszanie ciężkich przedmiotów; poręcz powinna służyć wyłącznie jako uchwyt wspomagający.
- Ergonomia** – średnica i kształt poręczy powinny umożliwiać pewny chwyt, szczególnie dla dzieci, osób starszych i osób z ograniczoną mobilnością.
- Odporność na warunki zewnętrzne** – poręcze montowane na zewnątrz muszą być zabezpieczone przed korozją, wilgocią, promieniowaniem UV i zmianami temperatury.
- Czystość i higiena** – regularnie czyść poręcze, aby zapobiec gromadzeniu się brudu, tłuszczu i mikroorganizmów.
- Odpowiednia wysokość** – zamontuj poręcze na wysokości zgodnej z normami bezpieczeństwa, aby były łatwo dostępne dla użytkowników.
- Poręcze szklane lub z elementami ozdobnymi** – stosuj wyłącznie szkło hartowane/laminowane lub elementy bezpieczne w dotyku; upewnij się, że ozdoby nie stanowią zagrożenia.
- Bezpieczeństwo w sytuacjach awaryjnych** – poręcze nie mogą utrudniać dostępu do wyjść ewakuacyjnych ani stanowić przeszkody w drodze ewakuacyjnej.
- Oświetlenie** – zadбай o właściwe oświetlenie poręczy, szczególnie w ciągach komunikacyjnych i na schodach, aby zmniejszyć ryzyko potknięcia się.
- Instrukcja montażu** – w przypadku samodzielnego montażu postępuj zgodnie z zaleceniami producenta, używając odpowiednich elementów mocujących.
- Konsultacja ze specjalistą** – w razie wątpliwości dotyczących nośności lub bezpieczeństwa poręczy skonsultuj się z producentem lub wykwalifikowanym instalatorem.