



Na pracę brukarza składa się wiele czynności, które wykonywane bez odpowiedniej ochrony mogą szkodliwie oddziaływać na zdrowie pracownika. W co powinien być ubrany i wyposażony brukarz, aby uczynić swą pracę bezpieczniejszą i bardziej komfortową?

Bez nakolanników ani rusz!



ONSTONE

Bardzo duża część prac brukarskich wykonywana jest w pozycji klęczącej. Dlatego też obowiązkiem brukarza jest bezwzględne stosowanie nakolanników, które chronią kolana oraz zapobiegają stłuczeniom i obtarciom. Ochronniki, takie jak **ONSTONE** czy **ONYB** dzięki miękkiej wkładce zwiększają komfort użytkownika, a paski mocujące zapinane na rzepy pozwalają na ich odpowiednie dopasowanie. Niektóre modele tak jak **ONTOP**, oprócz zastosowanej miękkiej

wkładki, dodatkowo wypełnione są żelą, który zapewnia użytkownikowi jeszcze większą wygodę. Dodatkowym atutem stosowania nakolanników jest również ochrona odzieży przed przetarciem. Istnieje też możliwość stosowania wkładek nakolannikowych, które można wsunąć do specjalnych otworów w spodniach. Używanie wkładek **ONDUMBLEDOR**, **ONKINGBEE** zwiększa wygodę i komfort pracownika podczas wykonywanej pracy w pozycji klęczącej.



ONYB



ONTOP



ONKINGBEE



ONDUMBLEDOR

Rękawice dla brukarza

ochrona rąk, lecz nie tylko

Ręce brukarza są szczególnie narażone na obtarcia oraz stłuczenia, dlatego podstawowym wyposażeniem każdego brukarza powinny być rękawice ochronne. Szczególnie polecane rękawice dla tej profesji to odporne na ścieranie rękawice powlekane podwójnie wulkanizowaną gumą jak **BRUKBEN, RECOREX** czy **REXG**. Do prac brukarskich należy również obsługa zagęszczarki do gruntu, ubijaczki czy młota pneumatycznego, które ze względu na emanowane wibracje są bardzo niebezpieczne dla zdrowia i mogą prowadzić do poważnych schorzeń m.in. naczyń krwionośnych, mięśni oraz nerwów rąk. Operatorzy tych urządzeń powinni zakładać rękawice antywibracyjne

spełniające wymagania normy EN10819, które dzięki właściwościom tłumiąco-wibroizolacyjnym redukują i tłumią generowane przez nie drgania. Takie właściwości posiadają rękawice **VIBRATON**, które nie wzmacniają drgań przekazywanych z rękojeści narzędzia na dłoń operatora, a dodatkowo są wygodne w użytkowaniu i nie stwarzają trudności w operowaniu narzędziem.



BRUKBEN



REXG



VIBRATON



RECOREX



OSB



3M-OS-1100



OSC



OS-SUPER



3M-PELTOR-X3



OSZ-500

Nie narażaj słuchu!

Urządzenia wykorzystywane w pracach brukarskich oprócz silnych drgań i wibracji emanują także hałas o bardzo dużym natężeniu. Dopuszczalny poziom natężenia hałasu to 85 dB, podczas gdy młot pneumatyczny wytwarza hałas o natężeniu około 130 dB. Dlatego też bardzo istotne jest dobranie odpowiednich ochronników słuchu

– nauszników przeciwhałasowych takich jak np. **OSB, OS-SUPER, OSC, 3M-PELTOR-X3** czy też wkładek przeciwhałasowych np. **OSZ-500, 3M-OS-1100**.

Pamiętaj o ochronie nóg!

Stopy to kolejna część ciała, która narażona jest na uraz podczas wykonywania prac brukarskich. Obuwie noszone przez brukarzy powinno być wyposażone w podnosek chroniący stopę przed

uderzeniem przez spadające przedmioty oraz w antypoślizgową podeszwę. W pracach brukarskich świetnie sprawdza się obuwie typu **BRQAN, BCA, BCS**, które oprócz wymienionych właściwości,

dotąd posiada gumowy podnosek zabezpieczający obuwie przed ścieraniem się.



BCA



BRQAN



BCS

Niebezpieczne odpryski i pyły



GOG-ICE

Mechaniczne cięcie materiałów brukarskich takich jak kostka czy obrzeża wymaga od brukarza zastosowania odpowiedniej ochrony oczu i dróg oddechowych. Odpryski czy odłamki, a także pyły mogą uszkodzić gałkę oczną lub spowodować zaprószenie oczu. Noszenie w trakcie pracy gogli ochronnych jak **GOG-ICE**

lub **GOG-FRAMEB** czy okularów ochronnych, np. **OO-ALABAMA, OO-INDIANA** stanowi odpowiednią ochronę dla narządu wzroku.



GOG-FRAMEB

Dla dróg oddechowych szczególnie groźne są pyły, dlatego przy cięciu materiałów brukarskich pracownicy powinni pracować wyłącznie w półmaskach np. **MAS-F-FFP1, MAS-F-FFP2**. Dla ograniczenia pylenia najlepiej cięcie kostki wykonywać jest na mokro.



OO-ALABAMA



MAS-F-FFP1



OO-INDIANA



MAS-F-FFP2

Dodatkowa ochrona

Z uwagi na to, że prace brukarskie mogą być wykonywane w miejscach, gdzie istnieje ryzyko urazu głowy spowodowanego spadającymi czy przemieszczającymi się przedmiotami zaleca się stosowanie hełmów ochronnych

jak np. **KAS** czy **UNIVER-KAS**, aby zapobiec urazom głowy. Dla pracowników wykonujących prace brukarskie przy ruchliwych drogach konieczne jest noszenie kamizelki ostrzegawczej z pasami odblaskowymi (**KOS-5**).



KAS



UNIVER-KAS



KOS-5

