



SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

WYTYCZNE EKSPLOATACJI I PIELĘGNACJI BETONOWYCH NAWIERZCHNI ZEWNĘTRZNYCH

1. WPROWADZENIE

Betonowe nawierzchnie zewnętrzne wykonane z betonu nawierzchniowego klasy min. **C30/37 (B40)** na kruszywie łamanym, z wierzchnią warstwą zatartą mechanicznie oraz o nadanej strukturze szczotkowanej, ryflowanej lub matowej, a następnie zaimpregnowane preparatami na bazie krzemianów litu, sodu bądź potasu (**np. ASHFORD FORMULA, CB200, C2HARD, FORSIL** lub innymi) mogą służyć wiele lat pod warunkiem przestrzegania podstawowych zasad ich eksploatacji i użytkowania.

Poniższe wskazówki dotyczą betonowych nawierzchni zewnętrznych, placów manewrowych, parkingów, zatok autobusowych, ramp zjazdowych, podjazdów pod doki rozładunkowe itp. Należy zatem bezwzględnie przestrzegać poniższych wskazówek!!!

2. ŹRÓDŁA POWSTAWANIA ZANIECZYSZCZEŃ

Istnieje wiele różnych zanieczyszczeń nawierzchni z których najważniejsze to:

- wyciek paliwa, oleju, bądź różnego rodzaju smarów,
- drobin piasku i gliny (zawierających kwarc- substancję twardą oraz ścierną) wnoszoną, przez wiatr lub na oponach samochodów, bądź wózków,
- rozsypania lub wylania towaru z uszkodzonych opakowań,
- ścierania się ogumienia kół wózków widłowych oraz samochodów dostawczych,

W związku z powyższym powinno się ograniczać zabrudzenia nawierzchni betonowej, a jeżeli takowe już powstaną to powinny być natychmiast usuwane.

3. CZYSZCZENIE NAWIERZCHNI ZEWNĘTRZNYCH

Zanieczyszczenia nawierzchni należy usuwać najszybciej jak tylko jest to możliwe.

Wszelkiego rodzaju zanieczyszczenia mechaniczne (piasek kwarcowy, kurz, błoto, glina, liście i inne zanieczyszczenia mechaniczne) należy usuwać zmiatając ręcznie lub zmiatarkami mechanicznymi pamiętając o zastosowaniu odpowiednich padów lub szczotek. Stosować tylko miękkie szczotki lub pady!!!

Należy wprowadzić plan regularnego zmiatania lub odkurzania nawierzchni.

Wszelkiego rodzaju zanieczyszczenia chemiczne (oleje, smary, benzyna, ropa i inne zanieczyszczenia chemiczne) należy bezwzględnie szybko usuwać z nawierzchni oraz natychmiast wezwać specjalistyczną firmę do zneutralizowania zanieczyszczeń chemicznych.

4. PRZECIWSKAZANIA

Zabrania się stosowania do mycia i pielęgnacji zewnętrznej nawierzchni betonowej:

- wszelkich rozpuszczalników: aceton, toluen, ksylen, trio chloroetylen itp.
- środki chemiczne nie mogą zawierać silnych związków alkalicznych oraz rozpuszczalników.
- zabronione jest również czyszczenie nawierzchni środkami o odczynie kwaśnym / o zawartości PH roztworu < 9 / tu: kwas chlorowodorowy, octowy, nawet jeśli są rozcieńczone oraz >11 czyli środki silne zasadowe, które można miejscowo używać ale nie do czyszczenia codziennego.
- zabronione jest stosowanie środków zawierających w swym składzie glikole.
- środki myjące i pielęgnujące należy skonsultować z firmą wykonawczą!!!
użycie niewłaściwego środka może spowodować trwałe uszkodzenie nawierzchni.
- **bezwzględnie zabrania się stosowania w czasie zimy do odśnieżania i odladzania środków chemicznych (soli, chlorków itp.)**

5. KONSERWACJA I PIELĘGNACJA NAWIERZCHNI

Nawierzchnię zaimpregnowaną preparatem na bazie krzemianów można ponownie impregnować również preparatem krzemianowym.

Zabieg impregnacji i konserwacji zewnętrznej nawierzchni betonowej należy przeprowadzić przynajmniej raz w roku i zapisać to w książce obiektu z datą wykonania impregnacji.

6. UWAGI

Należy pamiętać, że trwałość i wygląd betonowej nawierzchni zewnętrznej w dużej mierze zależy od stosowania się do niniejszej instrukcji.

W przypadku nie zastosowania się do powyższych wytycznych istnieje niebezpieczeństwo uszkodzenia bądź szybkiego zużywania się nawierzchni, które nie będzie objęte gwarancją.

Użytkownik w celu uzyskania pełnej gwarancji zobowiązany jest do dokonywania min. raz na pół roku od odbioru końcowego a w całym okresie trwania gwarancji, przeglądów oraz impregnacji nawierzchni zewnętrznej.

Firma KONKRET Polska oferuje kompleksowy serwis, na podstawie odrębnego zlecenia.

Gwarancja traci ważność w przypadku niewłaściwego użytkowania zewnętrznej nawierzchni betonowej, braku lub niewłaściwej jej konserwacji i pielęgnacji oraz w przypadku uszkodzeń mechanicznych.

KONKRET Polska

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

ul. Gliwicka 85 NIP: 635-18-35-615
43-190 MIKOŁÓW Regon: 361449938
tel.: +48 32 218 12 39 KRS: 0000556861

www.konkret-polska.pl
email: biuro@konkret-polska.pl

KONKRET Polska

Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

V-CE PREZES ZARZĄDU SPÓŁKI



Tomasz POŁAP
+48 668 022 000