

ASFALT DROGOWY

MIESZANKI MINERALNO-ASFALTOWE NA ZIMNO DO NAPRAW CZĄSTKOWYCH MIESZANKA QPR-S

Właściwości i zastosowanie

Mieszanka QPR-S to bardzo dobrze urabialna mieszanka wytwarzana z kruszywa łamanego o uziarnieniu 2/8mm oraz asfaltu upłynnionego z dodatkiem środka adhezyjnego i modyfikatorów. Mieszanka QPR jest barwy czarnej do stosowania „na zimno”.

Mieszanka przeznaczona jest do:

- całorocznych robót utrzymaniowych nawierzchni asfaltowych, z betonu komórkowego i z kostek betonowych,
- do remontów cząstkowych
- do usuwania skutków przekopów i deformacji nawierzchni drogowych
- do utrzymania nawierzchni przejazdów kolejowych, tramwajowych, nawierzchni parkingów
- do uzupełniania nawierzchni wokół studzienek ściekowych
- do stosowania w niskich temperaturach.

Sposób użycia

Przed wypełnieniem ubytku należy oczyścić miejsce przeznaczone do naprawy, usunąć luźne części i zanieczyszczenia przy użyciu sprężonego powietrza, szczotki, wody lub innych dostępnych sposobów. Krawędzie ubytku powinny zostać przycięte do pionu ręcznie, udarowo lub piłą, tak aby powstała bryła (np. prostopadłościan). Powierzchnię uszkodzenia zaleca się skropić emulsją asfaltową lub asfaltem upłynnionym, następnie uzupełnić mieszanką QPR-S. Mieszanka jest urabialna przez kilka godzin, co pozwala na dokładne,

do uzyskania warstwy stabilnej, nie wykazującej dogęszczenia. Grubość jednej warstwy zagęszczonej mieszanki powinna wynosić od 1,5-4,0 cm. W przypadku głębszych ubytków, należy wypełniać je kolejnymi warstwami, zagęszczając osobno każdą warstwę. W przypadku zagęszczania walcem drogowym, czynności wykonuje się w jednej warstwie. Maksymalna grubość pakietu warstw to 15cm. Przy głębszych uszkodzeniach nawierzchni należy dolną część wypełnić innym materiałem najlepiej o zbliżonych właściwościach jak w konstrukcji naprawianej lub np. mieszanką mineralną o ciągłym uziarnieniu. Przy wypełnianiu głębokich uszkodzeń należy stosować zasadę zwiększania wymiaru mieszanki wraz ze wzrostem głębokości położenia w nawierzchni.

Zaleca się stosować mieszankę do uzupełniania ubytków o jednostkowej powierzchni max 1m².

Warunki stosowania

Mieszanka QPR-S może być stosowana w temp. od -10 do +40°C, nie należy jej stosować podczas opadów atmosferycznych.

W temp. stosowania poniżej +5°C zaleca się zagęszczanie mieszanki w cienkich warstwach, ok. 2 cm, aby uzyskać możliwie mało wolnych przestrzeni.

W przypadku stosowania mieszanki w temp. 0°C, na 24 godziny przed wbudowaniem należy magazynować ją w temp. 15-20°C, celem poprawy urabialności, a wbudowana mieszanka nie powinna mieć temp. niższej niż +5°C.

Data aktualizacji 10.10.2024 r.

Gdy temp. otoczenia przekracza 20°C zagęszczoną warstwę należy posypać kruszywem łamanym o uziarnieniu 0-4 mm, w celu uniknięcia klejenia się mieszanki do kół pojazdów.

Górna powierzchnia zagęszczonej warstwy mieszanki powinna wystawać ponad powierzchnię do ok. 5 mm.

Wyremontowane nawierzchnie nadają się od razu do użytkowania.

Zalecenia bezpieczeństwa

Chronić przed dziećmi. Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu. Nie potykać. W przypadku dostania się go do oczu, należy niezwłocznie przemyć dużą ilością czystej wody i w razie potrzeby skontaktować się z lekarzem.

Okres ważności

Produkt zużyć w ciągu 12 miesięcy od daty produkcji umieszczonej na opakowaniu. Data produkcji jest numerem partii.

INFORMACJE TECHNICZNE

Kolor i postać	Mieszanka jednorodna, urabialna, czarna, wszystkie ziarna kruszywa otoczone lepiszczem
Urabialność w temp. 5°C	Mieszanka urabialna
Zużycie	Worek 25kg wystarczy przy grubości ubytku 1cm na ok. 1m2 powierzchni
Maksymalny wymiar ziarna	Do 8 mm
Rodzaj kruszywa	Kruszywo grube 2/8mm dolomit
Lepiszczce	Asfalt upłynniony 70/100 z dodatkiem środka adhezyjnego i modyfikatora
Struktura zagęszczonej mieszanki	otwarta
Gotowość wyrobu do stosowania	Nie wymaga dodatkowych zabiegów
Zagęszczanie	Wymaga zagęszczenia
Gotowość do eksploatacji	Bezpośrednio po zagęszczeniu
Trwałość naprawy	Tymczasowa, do 6 m-cy
Opakowania	Worek 25 kg

Informacje specjalne

Preparat został zakwalifikowany jako stwarzający zagrożenie. Przed użyciem należy zapoznać się z kartą charakterystyki produktu. Producent nie ma wpływu na niewłaściwe użycie materiału, jego zastosowanie do innych celów lub w innych warunkach niż wyżej opisane. Badania produktu zostały przeprowadzone w warunkach laboratoryjnych zgodnie z normami. Prawidłowe, a co za tym idzie skuteczne stosowanie preparatu nie podlega naszej kontroli tak więc gwarancją objęta jest tylko jakość dostarczonego wyrobu. Producent ani jego upoważniony przedstawiciel nie może ponosić odpowiedzialności za straty poniesione w skutek nieprawidłowego użycia lub

przechowywania produktu. Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w treści niniejszej karty wynikających np. ze zmian przepisów, modyfikacji wyrobu, postępu technicznego lub innych zaistniałych przyczyn. Pracownicy Firmy Jurga upoważnieni są do przekazywania informacji technicznych tylko i wyłącznie zgodnych z niniejszą kartą techniczną. Informacje różniące się od informacji zawartych w niniejszej karcie winny być potwierdzone w formie pisemnej. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości należy zasięgnąć porady producenta. Niniejsza karta techniczna produktu jest obowiązująca i zastępuje wszystkie poprzedni.