**Analýza PAU asfaltových směsí**

**Dle vyhlášky 130/2019**

**Kdy nemusím vzorkovat?**

* V případě, že si vlastník komunikace vyfrézovaný asfalt ponechá ve svém vlastnictví (nutné doložit smlouvou nebo předávacím protokolem)
* Pokud asfaltovou směs použiji pro recyklaci za studena na místě (viz. vyhláška)
* Pokud asfaltovou směs rovnou odvezu na skládku nebezpečného odpadu\*

\*skládka bude požadovat výluh dle zákona o odpadech

**Kdy musím vzorkovat?**

* Ve všech ostatních případech.

**Zařazení dle celkového množství PAU do kvalitativních tříd**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Celkové obsahy parametru** | **Jednotka** | **Kvalitativní třída** | | | |
| ZAS-T1 | ZAS-T2 | ZAS-T3 | ZAS-T4 |
| Celkové množství PAU | mg/kg suš. | ≤12 | 12< x ≤25 | 25< x ≤300 | ≥300 |

**Použití jednotlivých kvantitativních tříd**

**ZAS-T1 a ZAS-T2 – nutnost identifikace doprovázejícími údaji**

1. výroba asfaltové směsi vyráběné za horka, zatepla nebo za studena,
2. nestmelená podkladní vrstva pozemní komunikace, letištní, manipulační nebo obdobné dopravní plochy,
3. ochranná vrstva pozemní komunikace či letištní nebo obdobné dopravní plochy,
4. konstrukce zemního tělesa pozemní komunikace nebo stavby železniční trati,
5. nestmelená konstrukční vrstva polních a lesních cest,
6. hydraulicky stmelená podkladní vrstva pozemní komunikace, letištní nebo obdobné dopravní plochy či konstrukce železniční trati
7. použití v technologii recyklace na místě
8. ve formě ker se zajištěným předáním do obalovny k výrobě nové asfaltové směsi

V případě, že se jedná o znovuzískanou asfaltovou směs kvalitativní třídy ZAS-T2, nepoužije se v nestmelených aplikacích při realizaci stavebních prací v ochranném pásmu vodního zdroje.

**ZAS-T3 a ZAS-T4 – bez nutnosti identifikace doprovázejícími údaji**

1. použití v technologii recyklace za studena na místě, a to při použití asfaltového pojiva v podobě asfaltové emulze nebo zpěněného asfaltu samostatně nebo v kombinaci s vhodným hydraulickým pojivem. Použití pouze hydraulického pojiva není v takových případech přípustné