



| | | |
|------------------------------------|---|--|
| Výrobce | : | SILNICE GROUP a.s. |
| Sídlo | : | Václavské nám. 802/56, 110 00 Praha 1 |
| IČ | : | 62242105 |
| Rok v němž bylo označení přiděleno | : | 08 |
| Číslo certifikátu | : | 1517 – CPD - 08067 |
| Číslo notifikované osoby | : | AO 205 |

| | | |
|---------------------------|---|--|
| Číslo evropské normy | : | ČSN EN 13108-1 |
| Popis výrobku | : | Asfaltový beton pro pozemní komunikace a jiné dopravní plochy |
| Označení podle normy | : | ACL 16 S 50/70 |
| Identifikace obalovny | : | Obalovna Měcholupy |
| Identifikační číslo směsi | : | AC 11 |

**INFORMACE O PŘEDEPSANÝCH PARAMETRECH (VLASTNOSTECH)
– VŠEOBECNÉ A EMPIRICKÉ POŽADAVKY**

| | | Hodnota dle PZ typu číslo : PZT-116/08 | Povolená hodnota dle ČSN EN 13108-1 | |
|--|-------------|--|-------------------------------------|------|
| | | | min. | max. |
| Mezerovitost | | 4,5% obj. | | |
| - Maximální | V_{max} | | --- | 6,0% |
| - Minimální | V_{min} | | 4,0% | --- |
| Mezerovitost směsi kameniva | VMA_{min} | 16,3% | --- | --- |
| Stupeň vyplnění mezer | VFB | 72,5% | --- | --- |
| Obsah rozpustného pojiva | B_{min} | 4,6% | 4,2% *) | --- |
| Obsah rozpustného pojiva | B_{vol} | 11,8% | 9,8% | --- |
| Stabilita podle Marshalla | S | ----- | --- | --- |
| Přetvoření podle Marshalla | F | ----- | --- | --- |
| Míra tuhosti | S/F | ----- | --- | --- |
| Poměr pevnosti v příčném tahu | ITSR | 89% | 80% | --- |
| Poměrná hloubka koleje | PRD_{AIR} | 1,4 | --- | 3,0 |
| Přírůstek hloubky koleje | WTS_{AIR} | 0,02 | --- | 0,05 |
| Tloušťka vrstvy | | 50 - 70 mm | --- | --- |
| Mezní hodnota teploty asf. směsi | | 140-180°C | určuje výrobce modifik. asfaltu | |
| Maximální podíl DTK nebo STK ve směsi kameniva | | jen drcené | jen drcené | |
| Teploty asfaltové směsi při rozprostírání | | 145°C | | |

*) DOPORUČENÉ HODNOTY

| | Hodnota dle PZ typu číslo : PZT-116/08 | Povolená hodnota dle ČSN EN 13108-1 | |
|----------------------|--|-------------------------------------|------|
| | | min. | max. |
| Zrnitost (propad) : | | | |
| Síto 31,5 mm | --- | --- | --- |
| Síto 22,4 mm | 100 % | 100 | 100 |
| Síto 16,0 mm | 98 % | 90 | 100 |
| Síto 11,2 mm | 85 % | --- | --- |
| Síto 8,0 mm | 63 % | 52 | 72 |
| Síto 4,0 mm | 42 % | 34 | 54 |
| Síto 2,0 mm | 29 % | 24 | 40 |
| Síto 1,0 mm | 18 % | --- | --- |
| Síto 0,5 mm | 11 % | --- | --- |
| Síto 0,25 mm | 9 % | --- | --- |
| Síto 0,125 mm | 7 % | 5 | 13 |
| Síto 0,063 mm | 5,9 % | 4 | 10 |
| Propad nomin.sítem D | D _{nomD} | 85% | 0 |
| Propad < 2 mm | d<2 | 29% | 24 |
| Propad <0,063 mm | d<0,063 | 5,9% | 4 |

V Praze, dne 16.6.2009

