

МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА СССР

**КРЕПЛЕНИЕ ВЫРАБОТОК  
НАБРЫЗГ-БЕТОНОМ И АНКЕРАМИ  
ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТРАНСПОРТНЫХ  
ТОННЕЛЕЙ И МЕТРОПОЛИТЕНОВ**

**НОРМЫ ПРОЕКТИРОВАНИЯ  
И ПРОИЗВОДСТВА РАБОТ**

**ВСН 126—90**

Минтрансстрой СССР

МОСКВА 1991

## ОПЕЧАТКИ

| Страница | Строка                 | Напечатано   | Следует читать  |
|----------|------------------------|--|---|
| 2        | 3 и 4<br>сверху        | Главным координационно-технологическим управлением строительства   | Печатать не следует                                   |
| 3        | 3 сверху               | П-44—78  | 2.05.05   |
| 12       | 16<br>снизу            | При этом марка по водонепроницаемости не должна быть для трещиностойких покрытий ниже W4, а для трещиностойких—ниже W6 | Печатать не следует                                   |
| 21       | 4 снизу                | (Ц+П) : Щ 2  | (Ц+П) Щ ≥ 2   |
| 40       | 15<br>сверху           | $d_{ст} = 2 \frac{P}{\pi R_a}$   | $d_{ст} = 2 \sqrt{\frac{P}{\pi R_a}}$                 |
| 42       | 19<br>снизу            | Не должны соответственно 1 мм и 5 см   | Не должны превышать соответственно 1 мм и 5 см        |
| 72       | 4 снизу                | Криворожского  | Подольского   |
| 74       | 5<br>сверху            | возможно повышение водонепроницаемости   | возможно повышение водонепроницаемости                |
| 74       | 13<br>снизу            | повышение водонепроницаемости бетона   | повышение водонепроницаемости бетона                  |
| 75       | 1 столбец,<br>7 сверху | (NaAlO <sub>2</sub> +H <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> )  | (NaAlO <sub>2</sub> +K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> ) |
| 79       | 1 снизу                | $V_{нб} = V_{нб}^I - \Delta V_{нб}$  | $V_{нб} = V_{нб}^I \pm \Delta V_{нб}$                 |

Зак. 5456. Тир 1540 ВСН 126—90 «Крепление выработок набрызг-бетоном и анкерами при строительстве транспортных тоннелей и метрополитенов».

Техн редактор В С. Синицына

Сдано в набор 22.12.90. Подп. в печать 17.10.91. Формат 60×84<sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Бумага типогр. Гарнитура литературная. Печать высокая. Усл. печ. л. 7,9+1 вкл. Усл. кр.-отт. 8,04. Уч.-изд. л. 9,48 Тир. 1540. Изд. № 257. Зак. 5456 Бесплатно

Всесоюзный проектно-технологический институт транспортного строительства  
«ВПГИТрансстрой», 119819, Москва, 2-й Зачатьевский пер., д. 2, корп. 7  
Малое предприятие «Вельти» ВПТИТрансстрой,  
165100, г. Вельск Архангельской обл.