

2022) 건설재료시험기사산업기사 실기 3차 정오표 [2022.10.16]

2. 필답형 건설재료시험기사 과년도 문제

해당 페이지	해당 위치	오	정												
1-69	⑤-(2)항 표 내용 수정	■ 마모감량의 한도(%) <table border="1"> <thead> <tr> <th>골재의 종류</th> <th>마모 감량의 한도</th> <th>규격 및 시방서</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>일반콘크리트용 골재</td> <td>40%</td> <td>KS F 2526</td> </tr> <tr> <td>포장콘크리트용 골재</td> <td><u>20%</u></td> <td>콘크리트 표준 시방서</td> </tr> <tr> <td>댐콘크리트용 골재</td> <td>40%</td> <td>콘크리트 표준 시방서</td> </tr> </tbody> </table>	골재의 종류	마모 감량의 한도	규격 및 시방서	일반콘크리트용 골재	40%	KS F 2526	포장콘크리트용 골재	<u>20%</u>	콘크리트 표준 시방서	댐콘크리트용 골재	40%	콘크리트 표준 시방서	
골재의 종류	마모 감량의 한도	규격 및 시방서													
일반콘크리트용 골재	40%	KS F 2526													
포장콘크리트용 골재	<u>20%</u>	콘크리트 표준 시방서													
댐콘크리트용 골재	40%	콘크리트 표준 시방서													

2022) 건설재료시험기사산업기사 실기 2차 정오표 [2022.4.11]

2. 필답형 건설재료시험기사 과년도 문제

해당 페이지	해당 위치	오	정
2-91	문제 7번 해설 수정	바. $A = \frac{I_p}{2\mu \text{이하의 점토 함유율}}$ $= \frac{19}{12} = 1.58 > 1.25$ ∴ 활성점토 (∵ $A > 1.25$ 일 때 활성 점토)	바. $A = \frac{I_p}{2\mu \text{이하의 점토 함유율}}$ $= \frac{19}{12} = 1.58 > 1.25$ ∴ 활성점토 (∵ $A > 1.25$ 일 때 활성 점토)

2022) 건설재료시험기사산업기사 실기 1차 정오표 [2022.3.29]

2. 필답형 건설재료시험기사 과년도 문제

해당 페이지	해당 위치	오	정
2-59	문제 10번 해설 수정	■ 점토층 중앙의 유효응력 $P_0 = \gamma_t h_1 + \gamma_{\text{sub(sand)}} h_2 + \gamma_{\text{sub day}} \times \frac{h_3}{2}$ $= 17.60 \times 2 + 9.81 \times 8 + 4.17 \times \frac{6}{2}$ $= 126.19 \text{ kN/m}^2$ ∴ $\Delta H = \frac{0.8 \times 600}{1+3} \log \frac{126.19+20}{120.19} = 7.67$ cm	■ 점토층 중앙의 유효응력 $P_0 = \gamma_t h_1 + \gamma_{\text{sub(sand)}} h_2 + \gamma_{\text{sub day}} \times \frac{h_3}{2}$ $= 17.60 \times 2 + 9.81 \times 8 + 4.17 \times \frac{6}{2}$ $= 126.19 \text{ kN/m}^2$ ∴ $\Delta H = \frac{0.8 \times 600}{1+3} \log \frac{126.19+20}{126.19} = 7.67$ cm