

2022) 건축시공기술사 최근 5개년 기출문제 1차 정오표[2022.6.8]

페이지	항 목	오	정	
19, 428	Metal Touch I. 정의 내용 수정	Metal Touch는 기둥 이음부분의 가공으로 윗기둥, 아랫기둥을 밀착되게 하여 축압력과 휨모멘트를 25%까지 두 기둥 부재가 맞닿는 부위에서 직접 전달시키는 방법이다.	Metal Touch는 기둥 이음부분의 가공으로 윗기둥, 아랫기둥을 밀착되게 하여 축압력과 휨모멘트를 50%까지 두 기둥 부재가 맞닿는 부위에서 직접 전달시키는 방법이다.	
	II. Metal Touch의 개념 내용 수정	<ol style="list-style-type: none"> 1. 축력의 25%를 전달 2. 나머지 75%는 용접 및 볼트접합으로 전달 3. 상부의 하중을 접합면을 통해 하부에 전달하는 기능 	<ol style="list-style-type: none"> 1. 축력의 50%를 전달 2. 나머지 50%는 용접 및 볼트접합으로 전달 3. 상부의 하중을 접합면을 통해 하부에 전달하는 기능 	
372, 542	피복두께 기준 표 변경	부위 및 철근 크기		최소피복두께(mm)
		수중에서 치는 콘크리트		100
		흠에 접하여 콘크리트를 친 후 영구히 흠에 묻혀 있는 콘크리트		75
		흠에 접하거나 옥외 공기에 직접 노출되는 콘크리트	D19 이상의 철근	50
			D16 이하의 철근, 지름 16mm 이하의 철선	40
		옥외의 공기나 흠에 직접 접하지 않는 콘크리트	슬래브, 벽체, 장선	D35 초과하는 철근
D35 이하인 철근	20			
보, 기둥			40	