

■ 1. CAM 복합방수공법(특허 제10-1212288호)

(M-TEX 하도프라이머+AQ-COAT-CA100 도막방수재+CAM복합방수시트)

한국산업씨엠(주) 제공 (㎡당)

구분	규격	단위	단가	CAM 복합 비노출방수 공법(바닥)		CAM 복합 비노출방수 공법(벽체)		CAM 복합 노출방수 공법(바닥)		CAM 복합 노출방수 공법(벽체)	
				도막 2.0mm+CAM 복합 비노출 방수시트 3.0mm		도막 2.0mm+CAM 복합 비노출 방수시트 3.0mm		도막 2.0mm+CAM 복합 노출 방수시트 4.0mm		도막 2.0mm+CAM 복합 노출 방수시트 3.0mm	
				수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
M-TEX+분말침투재	28kg(하도프라이머)	kg	9,656	0.400	3,862.4	0.400	3,862.4	0.400	3,862.4	0.400	3,862.4
CAM 복합도막방수재	18kg(AQUA-COAT-CA100)	kg	9,415	1.500	14,122.5	1.500	14,122.5	1.500	14,122.5	1.500	14,122.5
CAM 복합 비노출방수시트	T-3.0mm×1m×10m	㎡	12,783	1.200	15,339.6	1.200	15,339.6	-	-	-	-
CAM 복합 노출방수시트	T-3.0mm×1m×10m	㎡	12,783	-	-	-	-	-	-	1.200	15,339.6
CAM 복합 노출방수시트	T-4.0mm×1m×10m	㎡	15,783	-	-	-	-	1.200	18,939.6	-	-
조인트용 부직포	T-0.5mm×0.1m×90cm	㎡	3,018	0.090	271.6	0.090	271.6	0.090	271.6	0.090	271.6
경화제	제 4ℓ	ℓ	18,105	0.018	325.8	0.018	325.8	0.018	325.8	0.018	325.8
수직부 고정바	외 12mm×35mm×6m L자형	m	3,259	-	-	-	-	-	-	1.000	3,259.0
L.P.G	연료	kg	2,414	0.080	193.1	0.080	193.1	0.080	193.1	0.080	193.1
공구손료	재료비의 3%	식	-	1	1,023.5	1.000	1,023.5	1	1,131.5	1	1,121.2
재료비소계					<b>35,138</b>		<b>35,138</b>		<b>38,846</b>		<b>38,495</b>
철물공	철공	인	233,754	-	-	-	-	-	-	0.016	3,740.0
방수공	방수공	㎡	212,562	0.081	17,217.5	0.059	12,541.1	0.082	17,430.0	0.061	12,966.2
보통인부	보통인부	㎡	165,545	0.044	7,283.9	0.059	9,767.1	0.065	10,760.4	0.065	10,760.4
인건비소계					<b>24,501</b>		<b>22,308</b>		<b>28,190</b>		<b>27,466</b>
합계					<b>59,639</b>		<b>57,446</b>		<b>67,036</b>		<b>65,961</b>

- 해설 ① 본 품에는 재료의 합중 및 소운반품이 별도 계산되어 있지 않다.  
 ② CAM 복합방수시트의 수량은 일반적인 구조물에 대한 것이므로 굴곡부가 많은 구조물에 필요한 보강시트는 추가해야 한다.  
 ③ 방수할 기면의 전처리 작업 및 모르타 작업은 별도 계산하여야 한다.  
 ④ 시트의 상호연결 부분은 10cm 이상 겹치도록 한다.  
 ⑤ 부가가치세 별도 금액임.


2. (노출·비노출) 복합 방수시트 점착공법


(바탕조정제(M-COAT)+W-코트S 도막+복합방수시트)

한국석유공업, 한국산업씨엠(주) 제공 (㎡당)

구분	규격	단위	단가	비노출 복합 방수시트 점착공법(바닥)		비노출 복합 방수시트 점착공법(벽체)		노출 복합 방수시트 점착공법(바닥)		노출 복합 방수시트 점착공법(벽체)	
				도막 2.0mm+비노출 복합 방수시트 3.0mm		도막 2.0mm+비노출 복합 방수시트 3.0mm		도막 2.0mm+노출 복합 방수시트 4.0mm		도막 2.0mm+노출 복합 방수시트 3.0mm	
				수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
바탕조정제(M-COAT)	28kg(액상+분말)	kg	7,761	0.400	3,104.4	0.400	3,104.4	0.400	3,104.4	0.400	3,104.4
W-코트S(수용성도막)	18kg(W-코트S도막)	kg	7,381	1.500	11,071.5	1.500	11,071.5	1.500	11,071.5	1.500	11,071.5
노출 복합 방수시트	T-3.0mm×1m×10m	㎡	9,853	-	-	-	-	-	-	1.200	11,823.6
노출 복합 방수시트	T-4.0mm×1m×10m	㎡	13,853	-	-	-	-	1.270	17,593.3	-	-
비노출 복합 방수시트	T-3.0mm×1m×10m	㎡	9,853	1.200	11,823.6	1.200	11,823.6	-	-	-	-
수직부 보강시트	T-2.5mm×0.25m×10m	㎡	2,719	0.090	244.7	0.090	244.7	0.090	244.7	0.090	244.7
경화제	제 4ℓ	ℓ	14,569	0.018	262.2	0.018	262.2	0.018	262.2	0.018	262.2
수직부 고정바	외 12mm×35mm×6m L자형	m	12,319	-	-	-	-	-	-	1.000	12,319.0
L.P.G	연료	kg	1,705	0.080	136.4	0.080	136.4	0.080	136.4	0.080	136.4
공구손료	재료비의 3%	식	-	1	799.3	1	799.3	1	972.4	1	1,168.9
재료비소계					<b>27,442</b>		<b>27,442</b>		<b>33,384</b>		<b>40,130</b>
철물공	철공	인	233,754	-	-	-	-	-	-	0.006	1,402.5
방수공	방수공	㎡	212,562	0.072	15,304.4	0.065	13,816.5	0.089	18,918.0	0.021	4,463.8
보통인부	보통인부	㎡	165,545	0.057	9,436.0	0.024	3,973.0	0.072	11,919.2	0.024	3,973.0
인건비소계					<b>24,740</b>		<b>17,789</b>		<b>30,837</b>		<b>9,839</b>
합계					<b>52,182</b>		<b>45,231</b>		<b>64,221</b>		<b>49,969</b>

- 해설 ① 본 품에는 재료의 합중 및 소운반품이 별도 계산되어 있지 않다.  
 ② 콘크리트 모체의 요철이 심할 경우 바탕조정제(M-COAT)에 모르타르를 일정 비율 첨가하여 사용할 수 있다.  
 ③ 복합방수시트의 수량은 일반적인 구조물에 대한 것이므로 굴곡부가 많은 구조물에 필요한 보강시트는 추가해야 한다.  
 ④ 방수할 기면의 전처리 작업 및 모르타 작업은 별도 계산하여야 한다.  
 ⑤ 시트의 상호연결 부분은 10cm 이상 겹치도록 한다.  
 ⑥ 부가가치세 별도 금액임.

 한국산업씨엠주식회사

 주식회사 한국씨엠건설

- 프라이머 조성물을 이용한 복합방수재
- 방수재, 시설 보호재, 잡철물

- 일반노출·비노출 복합방수시트 점착공법
- 미장방수·실내건축·금속창호

CAM복합방수공법 / 신기술특허공법: 제10-1212288호

본사: 대구광역시 수성구 용호로31안길 6-4, 한국산업씨엠 1층

TEL: (053)782-7986~7 FAX: (053)782-7990

E-Mail: kcm8069@naver.com 홈페이지 주소: http://koreacam.net

본사: 경상북도 칠곡군 약목면 남계1길 15-15

TEL: (054)974-6994 FAX: (053)782-7990

E-Mail: kcm8069@naver.com 홈페이지 주소: http://koreacam.net