

TESSUTO UNIDIREZIONALE IN CFRP AD ALTA RESISTENZA

PESO 300 g/m²

DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
SINGOLO STRATO					
MANODOPERA					
Squadra tipo di n. 3 operai:					
Preparazione supporto					
2 operai specializzati	ore	1,7	29,24	49,71	
1 operaio qualificato	ore	0,9	27,20	24,48	
Applicazione Primer					
2 operai specializzati	ore	1,2	29,24	35,09	
1 operaio qualificato	ore	0,7	27,20	19,04	
Stuccatura delle superfici					
2 operai specializzati	ore	1,2	29,24	35,09	
1 operaio qualificato	ore	0,7	27,20	19,04	
Applicazione adesivo e tessuto					
2 operai specializzati	ore	1,2	29,24	35,09	
1 operaio qualificato	ore	0,7	27,20	19,04	
TOTALE MANODOPERA					236,57
MEZZI D'OPERA					
Betoniera a bicchiere	ore	1,00	2,21	2,21	
Sabbiatrice	ore	0,05	5,16	0,26	
Motocompressore	ore	0,05	16,58	0,83	
TOTALE MEZZI D'OPERA					3,30
MATERIALI					
Primer epossidico	kg	0,25	14,88	3,72	
Stucco epossidico	kg	1,55	9,44	14,63	
Adesivo epossidico	kg	1,00	15,68	15,68	
Tessuto in CFRP	mq	1,00	88,00	88,00	
Sfrido tessuto	%	1,00	88,00	0,88	
TOTALE MATERIALI	EURO				122,91
TOTALE COSTI	EURO				362,78
SPESE GENERALI	%	15,00	362,78		54,42
TOTALE SPESE GENERALI	EURO				417,20
UTILE	%	10,00	417,20	41,72	41,72
TOTALE GENERALE	€/mq/strato di tessuto				458,92

TESSUTO UNIDIREZIONALE IN CFRP AD ALTA RESISTENZA

PESO 600 g/m²

DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
SINGOLO STRATO					
MANODOPERA					
Squadra tipo di n. 3 operai:					
Preparazione supporto					
2 operai specializzati	ore	1,7	29,24	49,71	
1 operaio qualificato	ore	0,9	27,20	24,48	
Applicazione Primer					
2 operai specializzati	ore	1,2	29,24	35,09	
1 operaio qualificato	ore	0,7	27,20	19,04	
Stuccatura delle superfici					
2 operai specializzati	ore	1,2	29,24	35,09	
1 operaio qualificato	ore	0,7	27,20	19,04	
Applicazione adesivo e tessuto					
2 operai specializzati	ore	1,2	29,24	35,09	
1 operaio qualificato	ore	0,7	27,20	19,04	
TOTALE MANODOPERA					236,57
MEZZI D'OPERA					
Betoniera a bicchiere	ore	1,00	2,21	2,21	
Sabbiatrice	ore	0,05	5,16	0,26	
Motocompressore	ore	0,05	16,58	0,83	
TOTALE MEZZI D'OPERA					3,30
MATERIALI					
Primer epossidico	kg	0,25	14,88	3,72	
Stucco epossidico	kg	1,55	9,44	14,63	
Adesivo epossidico	kg	1,50	15,68	23,52	
Tessuto in CFRP	mq	1,00	144,00	144,00	
Sfrido tessuto	%	1,00	88,00	0,88	
TOTALE MATERIALI	EURO				186,75
TOTALE COSTI	EURO				426,62
SPESE GENERALI	%	15,00	426,62		63,99
TOTALE SPESE GENERALI	EURO				490,61
UTILE	%	10,00	490,61	49,06	49,06
TOTALE GENERALE	€/mq/strato di tessuto				539,68

TESSUTO BIDIREZIONALE IN CFRP AD ALTA RESISTENZA

PESO 360 g/m²

DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
SINGOLO STRATO					
MANODOPERA					
Squadra tipo di n. 3 operai:					
Preparazione supporto					
2 operai specializzati	ore	1,7	29,24	49,71	
1 operaio qualificato	ore	0,9	27,20	24,48	
Applicazione Primer					
2 operai specializzati	ore	1,2	29,24	35,09	
1 operaio qualificato	ore	0,7	27,20	19,04	
Stuccatura delle superfici					
2 operai specializzati	ore	1,2	29,24	35,09	
1 operaio qualificato	ore	0,7	27,20	19,04	
Applicazione adesivo e tessuto					
2 operai specializzati	ore	1,2	29,24	35,09	
1 operaio qualificato	ore	0,7	27,20	19,04	
TOTALE MANODOPERA					236,57
MEZZI D'OPERA					
Betoniera a bicchiere	ore	1,00	2,21	2,21	
Sabbiatrice	ore	0,05	5,16	0,26	
Motocompressore	ore	0,05	16,58	0,83	
TOTALE MEZZI D'OPERA					3,30
MATERIALI					
Primer epossidico	kg	0,25	14,88	3,72	
Stucco epossidico	kg	1,55	9,44	14,63	
Adesivo epossidico	kg	1,30	15,68	20,38	
Tessuto in CFRP	mq	1,00	115,20	115,20	
Sfrido tessuto	%	1,00	88,00	0,88	
TOTALE MATERIALI	EURO				154,82
TOTALE COSTI	EURO				394,69
SPESE GENERALI	%	15,00	394,69		59,20
TOTALE SPESE GENERALI	EURO				453,89
UTILE	%	10,00	453,89	45,39	45,39
TOTALE GENERALE	€/mq/strato di tessuto				499,28

BARRA PULTRUSA IN FIBRA DI CARBONIO AD ALTA RESISTENZA

DESCRIZIONE	U.M.	QUANTITA'	PREZZO UNITARIO	IMPORTO PARZIALE	IMPORTO TOTALE
SINGOLO STRATO					
MANODOPERA					
Squadra tipo di n. 2 operai:					
1 operaio specializzato	ore	0,15	29,24	4,39	
1 operaio qualificato	ore	0,15	27,20	4,08	
TOTALE MANODOPERA					8,47
MATERIALI					
Barra in fibra di carbonio Dn = 8 mm	m	1,00	18,00	18,00	
Sfrido tessuto	%	1,00	18,00	0,18	
TOTALE MATERIALI	EURO				18,18
TOTALE COSTI	EURO				26,65
SPESE GENERALI	%	15,00	26,65		4,00
TOTALE SPESE GENERALI	EURO				30,64
UTILE	%	10,00	30,64	3,06	3,06
TOTALE GENERALE	€/m				<u>33,71</u>