

Materialliste

21478-12-11 - Maler_Fassade

Menge	ME	Bezeichnung	Einzelpreis	Gesamtpreis
224,64	m2	EPS-Dämmstoffplatte WAP D 140mm 0,035W/mK B1	12,24 EUR/m2	2.748,86 EUR
1.347,84	St	Tellerscheibendübel Durchm. 10mm L 190mm mit Schraube	1,27 EUR/St	1.715,75 EUR
1.395,18	kg	Klebe-/Armierungsmörtel	0,71 EUR/kg	990,58 EUR
1.395,18	kg	Klebe-/Armierungsmörtel dispersionsgebunden	0,71 EUR/kg	990,58 EUR
7,20	m2	Trockenstück vorgefertigt Leiste B 200mm matt	109,20 EUR/m2	786,24 EUR
242,64	m2	Kunststoffgitter-Armierungsgewebe	2,04 EUR/m2	494,99 EUR
909,79	kg	Putzmörtel PII Körnung 3mm Edelkratzputz weiß algizid fungizid für Maschine Siloware	0,47 EUR/kg	429,33 EUR
28,27	l	Siliconharzfarbe wasserbasiert fungizid deckend hellgetönt	11,15 EUR/l	315,06 EUR
18,00	m2	EPS-Dämmstoffplatte WAP D 120mm 0,032W/mK B1	11,43 EUR/m2	205,67 EUR
48,53	l	Putzgrundierung	3,30 EUR/l	160,14 EUR
108,00	St	Tellerscheibendübel Durchm. 10mm L 170mm mit Schraube	1,16 EUR/St	125,14 EUR
259,20	kg	Putzmörtel PII Filzputz weiß	0,23 EUR/kg	60,05 EUR
612,00	St	Universalschraube Stahl verz mit Dübel	0,09 EUR/St	57,83 EUR
36,00	m2	Faservlies 200g/m2	1,23 EUR/m2	44,19 EUR
86,40	l	Wärmedämmputz 0,06W/mK B2	0,31 EUR/l	26,67 EUR
66,82	m2	Kunststofffolie PE D 0,2mm	0,33 EUR/m2	22,30 EUR
1,98	l	Siliconharzfarbe wasserbasiert deckend mittelgetönt	10,13 EUR/l	20,02 EUR
36,45	kg	Putzmörtel PII Körnung 1,5mm Filzputz weiß algizid fungizid für Maschine Sackware	0,23 EUR/kg	8,44 EUR
27,36	m	Klebeband B 50mm	0,08 EUR/m	2,27 EUR
1,08	kg	Baukleber	1,20 EUR/kg	1,30 EUR
0,00	m3	Wasser	2,20 EUR/m3	0,00 EUR
			Summe:	<u>9.205,41 EUR</u>

Stundenliste

21478-12-11 Maler_Fassade

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Bezeichnung	Zeitwert h/ME	Gesamt h
01	Fassade		
01.0010	36,000 m Schutzabdeck. Bodenbelag Vlies 200g/m2 herstellen beseitigen Folie	0,198	7,128
	Schutzabdeckung des Bodenbelages aus Betonwerkstein, Abdeckung aus Vlies, Masse 200 g/m2, herstellen und beseitigen, 2. Lage aus Folie, Stöße überlappen, anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern, Breitenbereich über 90 bis 100 cm, Ausführung gemäß Zeichnung.		
01.0020	224,640 m2 Erstellen Abbau Arbeitsgerüst 4Wo Stand längenorientiert Rahmen 2kN/m2 W09 H 10m	0,115	25,834
	Erstellen und Abbauen Arbeitsgerüst DIN EN 12811-1, einschl. Grundeinsatzzeit (4 Wochen), Standgerüst, längenorientiert, Fassadengerüst DIN EN 12810-1 als Rahmengerüst, Lastklasse 3 (2 kN/m2), Breitenklasse W09, alle Gerüstlagen genutzt, verankern, Einrüstung für Putzarbeiten, an senkrechten Bauwerksaußenflächen, aufstellen auf Gelände, Höhe der obersten Gerüstlage 10 m, Standfläche waagrecht, direkt belastbar, Ausführung gemäß Zeichnung.		
01.0030	224,640 m2 WDVS Außenwand Oberputz PS-Hartschaum abbrechen 0,3kN/m2 D 8 cm v.Hand nicht schadstoffbelastet	0,518	116,364
	Abbruch von Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) an Außenwand, Oberfläche mit Oberputz, Putz, mineralisch, Dämmschicht aus Polystyrol- Hartschaum, Befestigung geklebt, im Rahmen einer Totalabbruchmaßnahme, Flächenlast des Abbruchstoffes DIN EN 1991-1-1 0,3 kN/m2, Abbruchdicke 8cm, Arbeitshöhe bis 10 m, Abbruch von Hand/mit handgeführten Kleingeräten, aufgenommene Stoffe sammeln, und auf der Baustelle lagern, Stoffe sind nicht gefährlich, nicht schadstoffbelastet, Mengenermittlung nach Aufmaß, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.		
01.0040	224,640 m2 Untergrund prüfen auf Schad- Hohlstellen abklopfen	0,030	6,739
	Untergrund prüfen auf Schad- und Hohlstellen, durch Abklopfen, Schadstellen und Rissverläufe markieren, an senkrechten Flächen.		
01.0050	224,640 m2 Untergrund hochdruckwasserstrahlen D 1mm	0,080	17,971
	Hochdruckwasserstrahlen über 10 MPa des Untergrundes aus Beton, Abtragsdicke 1 mm, für Bodenbelagarbeiten.		
01.0060	27,360 m2 Schutzabdeck. Fenster Folie D 0,2mm herstellen beseitigen	0,114	3,119

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Bezeichnung	Zeitwert h/ME	Gesamt h
	Schutzabdeckung des Fensters einschl. Fensterbank, Abdeckung aus Folie, Foliendicke 0,2 mm, herstellen und beseitigen, Stöße überlappen, Ränder hochziehen und kleben, anfallende Stoffe im Behälter des AN lagern, Ausführung gemäß Zeichnung.		
01.0070	224,640 m ² Unebenheiten ausgleichen	0,050	11,232
	Unebenheiten ausgleichen, an Wand mit Putz, geglättet, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.		
01.0080	224,640 m ² WDVS Wand PS-Hartschaum EPS 0,035W/mK D 140mm WAP dispersionsgeb.Mörtel D 3-5mm Oberputz Putzmörtel PII Grundierung Edelkratzputz Körnung 3mm	0,992	222,843
	Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, an Wand, Höhe bis 8 m, Untergrund beschichteter Beton, Dämmstoff aus Polystyrol-Hartschaum EPS DIN EN 13163, elastifiziert, Farbton grau, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,035 W/(mK), Dämmschichtdicke 140 mm, als Platte, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WAP, mittlere Druckbelastbarkeit - dm, geklebt und konstruktiv gedübelt mit Schraubdübeln mit Dübelteller, Dübeltyp, -länge und -anzahl entsprechend Dämmstoffdicke und Verankerungsgrund gemäß Stand sicherheitsnachweis, Armierungsputz aus dispersionsgebundenem Mörtel, Armierungsputz Dicke 3 bis 5 mm, einschl. Armierungsgewebe, Oberputz Kalkzementputz P II, einschl. Grundierung, als Edelkratzputz (dickschichtig), mit algiziden und fungiziden Zusatzstoffen, Körnung 3 mm.		
01.0090	18,000 m ² WDVS Sockel PS-Hartschaum EPS 0,032W/mK D 120mm WAP dispersionsgeb.Mörtel D 3-5mm Oberputz Putzmörtel PII Grundierung gefilzt Körnung 1,5mm	0,983	17,694
	Sockel für Wärmedämm-Verbundsystem (WDVS) gemäß bauaufsichtlicher Zulassung, an Sockel, Untergrund geputzter Beton, Dämmstoff aus Polystyrol-Hartschaum EPS DIN EN 13163, Farbton grau, Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit max. 0,032 W/(mK) Dämmschichtdicke 120 mm, als Platte, Anwendungsgebiet DIN 4108-10 WAP, hohe Druckbelastbarkeit - dh, geklebt und konstruktiv gedübelt mit Schraubdübeln mit Dübelteller, Dübeltyp, -länge und -anzahl entsprechend Dämmstoffdicke und Verankerungsgrund gemäß Stand sicherheitsnachweis, Armierungsputz aus dispersionsgebundenem Mörtel, Armierungsputz Dicke 3 bis 5 mm, einschl. Armierungsgewebe, Oberputz Kalkzementputz P II, einschl. Grundierung, als gefilzter Putz, mit algiziden und fungiziden Zusatzstoffen, Körnung 1,5 mm.		
01.0100	115,200 m Putzglattstrich Leibung B 15 cm Wärmedämmputz D 2-5mm	0,005	0,576
	Glattstrich Putz vor Fenster-/Fensterbankeinbau, auf Leibung, außen, Breite der Leibung'15'cm,ausgleichen mit Wärmedämmputz, Dicke über 2 bis 5 mm, Untergrund Putz P II, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.		

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Bezeichnung	Zeitwert h/ME	Gesamt h
01.0110	64,000 m Putzband PII gefilzt B 25-30cm Putzband, aus Kalkzementputz P II, gefilzt, Breite über 25 bis 30 cm, Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.	0,269	17,216
01.0120	36,000 m Trockenstuck Leiste B 15-20cm Vorgefertigter Trockenstuck als Leiste, Oberfläche matt, mit Kleber, Dübeln und Schrauben befestigen, an Wänden, Untergrund Mauerwerk, Breite über 15 bis 20 cm.	0,922	33,192
01.0130	209,040 m2 Schlussbesch Fassade Siliconharzfarbe Schlussbeschichtung an Fassade, außen, Untergrund Putz, als Rillenputz, Schlussbeschichtung aus Siliconharzfarbe, wasserbasiert, mit fungizidem Zusatzstoff, deckend, hellgetönt, Wasserdampf-Diffusionsstromdichte Klasse V0 DIN EN 1062-1 (keine Anforderungen), Wasserdurchlässigkeit Klasse W0 DIN EN 1062-1 (keine Anforderung).	0,078	16,305
01.0140	8,400 m2 Schlussbesch Umrahmung Siliconharzfarbe Schlussbeschichtung an Umrahmung, außen, in Wandflächen, Untergrund Putz, Putzmörtel P II, gefilzt, Ausführung in Einzelflächen, Schlussbeschichtung aus Siliconharzfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, mit fungizidem Zusatzstoff, deckend, hellgetönt, Wasserdampf-Diffusionsstromdichte Klasse V2 DIN EN 1062-1 (mittel), Wasserdurchlässigkeit Klasse W0 DIN EN 1062-1 (keine Anforderung), Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.	0,086	0,722
01.0150	15,200 m2 Schlussbesch Untersicht Dachüberstand Siliconharzfarbe Schlussbeschichtung an Untersicht von Dachüberstand, außen, Untergrund Putz, Putzmörtel P II, gefilzt, Ausführung in Einzelflächen, Einzelgröße über 4 bis 5 m2, Schlussbeschichtung aus Siliconharzfarbe, wasserbasiert, lösemittelfrei, deckend, mittelgetönt, Wasserdampf-Diffusionsstromdichte Klasse V0 DIN EN 1062-1 (keine Anforderungen), Wasserdurchlässigkeit Klasse W0 DIN EN 1062-1 (keine Anforderung), Ausführung gemäß Einzelbeschreibung.	0,108	1,642
01.0160	12,000 St Gerüstankerloch schließen Art Struktur anpassen Wand WDVS PS-Hartschaum Gerüstankerloch schließen, art-, strukturgleich und farblich angleichen, an Wand, Untergrund Wärmedämmverbundsystem, Dämmstoff Polystyrol-Hartschaum, Reibputz-Struktur.	0,150	1,800
	Summe Fassade		500,377
02	Sonstiges		
02.0170	1,000 St Transportable Toilette aufstellen räumen	0,800	0,800

Ordnungszahl (Pos.-Nr.)	Bezeichnung	Zeitwert h/ME	Gesamt h
	Transportable Toilette aufstellen und räumen.		
02.0180	1,000 St Transportable Toilette vorhalten 2Mt	0,800	0,800
	Transportable Toilette vorhalten, einschl. wöchentlicher Leerung und Reinigung, Vorhaltdauer 2 Monate.		
	Summe Sonstiges		1,600
	Summe 21478-12-11		501,977