

VOCE DI CAPITOLATO: SOLAIO IN LATERO-CEMENTO

Solaio divisorio con sistema a secco

STRATO	DESCRIZIONE	Unità di misura	Q.tà	Prezzo unitario	Importo
1	Eventuale impermeabilizzazione antirisalita				
2	CEMWOOD 2000 Fornitura e posa di materiale materiale di riempimento a secco ad alta resistenza CEMWOOD 2000, particolarmente resistente ai cedimenti. Il materiale ideale per il riempimento di superfici irregolari e strutture con altezze esigue. Riempie in modo affidabile, rapido e senza polvere, anche piccole intercapedini e si lascia posare a secco. Dopo la distribuzione, il materiale di riempimento è subito pedonabile, permettendo di passare nell'immediato alle successive fasi di lavorazione. Perfetta sintesi tra resistenza meccanica, durata, buone proprietà di isolamento termico e peso ridotto. Innocuo sia dal punto di vista bioedile sia per quanto riguarda i COV (componenti organici volatili). Le scaglie di legno che lo compongono sono rivestite, rinunciando ad additivi chimici. Il loro rivestimento minerale ha uno spessore di pochi micron e protegge i nuclei del legno dai parassiti, dalla formazione di muffa, dal marciume e dall' infezione da funghi. Fondamentale per costruire senza rischi. Materiale riempitivo livellante (10-200mm); Solai in legno e in calcestruzzo pesanti; Materiale riempitivo livellante; ;Solai a travi in legno Soffitti a volta; Riempimento di volte esistenti. Misura del truciolo: mm 4 - 8, Comportamento alla combustione: Classe Bfl-s1, Conduttività termica: 0,075 W/mK, Stabilità alla compressione delle componenti granulometriche: 12.6 N/mm2, Peso specifico apparente: ca. 360 ca. kg/m ³ , Altezza di ingombro: 10 - 200 mm, Unità di confezionamento: 50 Litri, Grammatura per cm di altezza: 3,6 kg/m ² , Materiale necessario per cm di altezza: 10 l/m2	m2			
3	Pavatex PAVAPOR Isolamento termoacustico anticalpestio PAVAPOR in pannelli extraporosi in fibra di legno vergine, prodotti con scarti di segherie di conifera svizzera, senza collanti poliuretanic. Classe di Comprimibilità CP2 e rigidità dinamica 30/40 MN/m3, densità ca. 140 kg/m ³ , conduttività termica dichiarata λD = 0,038 W/(mK), permeabilità al vapore acqueo μ = 5, capacità termica massica 2.100 J/kgK, classe di reazione al fuoco E secondo UNI EN 13501-1, certificato per la bioedilizia della natureplus®, Dichiarazione di Prestazione (DoP), certificato CE secondo UNI EN 13171. Il prodotto sarà compostabile, codice europeo sui rifiuti 030105. Saldo di CO2 negativo (-159 kgCO2eq./m3 a fine produzione), Acidificazione (0.178 kg SO2eq./m3 a fine produzione), produzione di rifiuti nell'intero ciclo di vita < 6 kg/m3, come da Dichiarazione Ambientale EPD secondo EN 15804. Fornito e posto in opera in monostrato con giunti accostati a secco, sarà protetto da umidità di risalita, di asciugatura dei materiali e di infiltrazione. I sistemi di massetto a secco o ad umido ed i relativi carichi ammissibili saranno secondo le indicazioni della ditta produttrice. Tutti i certificati del prodotto devono essere consegnati alla direzione lavori. Spessori (mm): 22 / 21 Dimensioni (mm) : 1020 x 600 Rigidità dinamica (MN/m3) : 40 Spessori (mm): 32 / 30 Dimensioni (mm) : 1020 x 600 Rigidità dinamica (MN/m3) : 30	m2			
4	RSP Fornitura e posa di NATURALIA RSP manto in carta rivestita in polietilene per l'utilizzo come strato separatore e come protezione anti-umidità nella posa di massetti o sistemi ad umido. Utilizzabile come manto antipolvere nei sistemi a secco, gr/mq 105, colore azzurro, spessore 0,15mm, FRENO AL VAPORE SD 6 m. Classe di reazione al fuoco E (su tavolato) secondo EN 13501-1, certificato CE secondo UNI EN 13984. Fornito e posto in opera in monostrato, con sormonto di 10 cm. e sigillatura ermetica con appositi nastri adesivi, tipo Tescon Vana. I nastri verranno applicati sul sormonto dei teli e per garantire la perfetta sigillatura del pacchetto su tutti gli elementi passanti. Dimensioni: 1,35 m x 50 m	m2			
5	Lastre per massetto	25 mm			
6	Pavimentazione				

IMPORTO TOTALE: