

JVP 4x4 Valutazione del contributo ai crediti prerequisiti BREEAM.

Qui di seguito la valutazione dei principali contributi, relativi alla gamma di prodotti JVP 4x4, utili al raggiungimento dei principali crediti delle certificazioni BREEAM.

Crediti	Prescrizioni BREEAM	JVP Conformità e Contribuzione
Management		
Man 02 Life cycle cost and service life planning	Il credito richiede di effettuare un'analisi del costo del ciclo di vita e della pianificazione della vita di servizio dei componenti e degli elementi dell'edificio al fine di ottenere le loro informazioni complete durante tutto il ciclo di vita.	Le informazioni sul ciclo di vita di JVP 4x4 possono far parte dell'analisi LCC dell'edificio. I seguenti dati possono essere utili per lo studio: Vita utile: considerati la composizione, la tecnologia produttiva, la metodologia ed i luoghi di posa sempre interni e protetti da agenti atmosferici, la vita minima attesa del prodotto sistema JVP 4x4 si attesta almeno sui 25 anni, periodo che JVP normalmente garantisce. Considerazioni tecniche: tutti i sistemi JVP 4x4 sono composti da tre elementi combinati, quali lamiera zincata pressopiegata, anima in truciolare di legno riciclato FSC o gessofibra e colla a base vinilica catalizzata che li lega, generando di fatto una scatola in lamiera zincata che avvolge completamente il pannello sulle 6 facce.
Health and Wellbeing		
Hea 02 Indoor Air Quality	Installazione di appropriate componenti, materiali e prodotti che consentano di garantire un ambiente interno sano. I materiali devono soddisfare i livelli di emissione di composti organici volatili (VOC) in conformità agli standard di prova ISO 10580, ISO 16000-9, CEN / TS 16516 o CDPH Standard. Metodo v1. Rispettando i limiti di emissione di VOC.	JVP dispone di test delle emissioni VOC Indoor Air comfort Gold. Questa tipologia di test dimostra la conformità del prodotto agli standard accettati dalla certificazione.
Materials		
Mat 01 Life cycle impacts	Il credito richiede di eseguire uno studio LCA dell'edificio considerando il contributo dei vari materiali di costruzione utilizzati. Il credito richiede che almeno cinque prodotti su dieci categorie di materiali, compresi i prodotti isolanti, abbiano dichiarazioni di prodotti ambientali (EPD). L'EPD deve essere conforme a ISO 14025, ISO 21930 o EN 15804.	JVP fornisce per i suoi prodotti certificazione EPD di prodotto di tipo III secondo standard ISO 14025. Questa certificazione favorisce, in quanto contiene dati utili, la valutazione del ciclo di vita (LCA) dell'edificio.
Mat 03 Responsible sourcing of materials	I materiali da costruzione devono dimostrare una provenienza responsabile considerando l'intera catena di approvvigionamento ed i processi produttivi chiave.	Le pavimentazioni sopraelevate JVP 4x4 contribuiscono al raggiungimento della percentuale richiesta tramite un'alta percentuale relativa al contenuto di riciclato e alla certificazione FSC. JVP è certificata e sistematicamente aggiornata con il Sistema di Qualità Ambientale ISO 14001.

Nome prodotto	EPD	FSC Recycled 100%	Contenuto di riciclato		C2C Cradle to Cradle Certified	VOC Test Emissioni
			Pre Consumo	Post Consumo		
Pannelli per pavimento tecnico sopraelevato, costituiti da anima interna in truciolare di legno in capsula completa in lamiera d'acciaio zincato.						
C3TTL mm 600x600x23 (light grade)	EPD IT17/0057 SGS	INT-COC-001121	0%	77%	BRONZE	Air Comfort Gold
C4TTL mm 600x600x29 (light grade)	EPD IT17/0057 SGS	INT-COC-001121	0%	82%	BRONZE	Air Comfort Gold
C4TTM mm 600x600x29 (medium grade)	EPD IT17/0057 SGS	INT-COC-001121	0%	81%	BRONZE	Air Comfort Gold
C5TTM mm 600x600x29 (eurograde)	EPD IT17/0057 SGS	INT-COC-001121	0%	83%	BRONZE	Air Comfort Gold
Pannelli per pavimento tecnico sopraelevato, costituiti da anima interna in solfato di calcio e fibre in capsula completa in lamiera d'acciaio zincato.						
P3TTL mm 600x600x23 (light grade)	EPD IT17/0056 SGS	n.a.	0%	49%	BRONZE	Air Comfort Gold
P4TTM mm 600x600x29 (medium grade)	EPD IT17/0056 SGS	n.a.	0%	50%	BRONZE	Air Comfort Gold
P4TTH mm 600x600x29 (heavy grade)	EPD IT17/0056 SGS	n.a.	0%	51%	BRONZE	Air Comfort Gold