

EUROBATEX SC

Valutazione del contributo ai crediti/prerequisiti BREEAM

Il presente documento descrive i principali requisiti, relativi alla gamma di prodotti EUROBATEX SC, utili al raggiungimento dei principali crediti della certificazione BREEAM.

 SALUTE E BENESSERE		
Hea 04	Comfort termico	crediti: 3
Obiettivo Riconoscere e incoraggiare un ambiente interno sano attraverso la specificazione e l'installazione di ventilazione, attrezzature e finiture adeguate.		
Contributo Eurobatex SC EUROBATEX SC contribuisce alle prestazioni energetiche dell'edificio in quanto parte dei sistemi di costruzione relativi all'isolamento di canali e tubazioni. Contribuisce con un valore di conducibilità termica $\lambda \leq 0,037$ W/mK valutato alla temperatura di 0 °C.		
Collegamento a Wst 05: evitare di aumentare i rischi di surriscaldamento		

 ENERGIA		
Ene 01	Riduzione del consumo di energia e delle emissioni di carbonio	crediti: 13
Obiettivo Riconoscere e incoraggiare gli edifici progettati per ridurre al minimo la domanda di energia operativa, il consumo di energia primaria e le emissioni di CO ₂ .		
Contributo Eurobatex SC EUROBATEX SC concorre al miglioramento della prestazione energetica grazie all'ottimale conducibilità termica dei suoi prodotti: $\lambda \leq 0,037$ W/mK, valutata alla temperatura di 0 °C.		
Collegamento a Wst 05: massimizzare l'efficienza energetica contribuendo alle basse emissioni di carbonio derivanti dalla crescente domanda di energia		
Ene 05	Celle frigorifere ad alta efficienza energetica	crediti: 3
Obiettivo Riconoscere e incoraggiare l'installazione di sistemi di refrigerazione efficienti dal punto di vista energetico, riducendo così le emissioni operative di gas serra derivanti dall'uso di energia del sistema.		
Contributo Eurobatex SC L'isolamento delle tubazioni delle celle frigorifere da parte di Eurobatex concorre al miglioramento dell'efficienza energetica del sistema.		



MATERIALI

Mat 03	Approvvigionamento responsabile dei prodotti da costruzione	crediti: 4
Obiettivo Riconoscere e incoraggiare le specifiche e gli acquisti di prodotti da costruzione di provenienza responsabile.		
Contributo Eurobatex SC Union Foam conferma la provenienza responsabile dei suoi materiali tramite l'acquisto di materie prime da fornitori certificati ISO14001. Si impegna anche a sostenere l'obiettivo umanitario di porre fine alle violenze e alle violazioni dei diritti umani nell'estrazione di alcuni minerali, detti Conflict Minerals, da zone di rischio o di conflitto. Union Foam è inoltre concretamente impegnata nell'utilizzo e nella continua ricerca di materie prime la cui produzione sia a basso impatto ambientale.		
Mat 06	Efficienza del materiale	crediti: 1
Obiettivo Riconoscere e incoraggiare misure per ottimizzare l'efficienza dei materiali, al fine di ridurre al minimo l'impatto ambientale del loro uso e rifiuti, senza compromettere la stabilità strutturale, la durabilità o la vita utile dell'edificio.		
Contributo Eurobatex SC EUROBATEX SC come parte del sistema energetico dell'edificio ha le seguenti caratteristiche di efficienza: <ul style="list-style-type: none">- una vita utile di circa 25 anni- può essere danneggiato solo da urti straordinari o durante l'installazione, non durante l'utilizzo. Non necessita quindi di manutenzione/sostituzione durante il suo periodo di servizio.		