**TERMOFON**

**TERMOTAURUS 30**

**VOCE DI CAPITOLATO**

Muratura portante armata ordinaria realizzata con blocchi semipieni (ϕ < 45%) , in laterizio microporizzato con farina di legno, tipo “TERMOFON TERMOTAURUS 30”, di misure cm. 30x15hx44; con caratteristiche geometriche rispondenti a quanto previsto al 4.5.2.2 delle N.T.C.; caratteristiche meccaniche rispondenti a quanto previsto al 7.8.1.2 delle N.T.C. Inoltre, in prossimità dei fori previsti per l’alloggiamento della barra verticale, disposizione dei setti in forma radiale (360°) onde assorbire al meglio gli sforzi trasmessi dalla barra stessa.

**Certificazione**: tutte le caratteristiche dichiarate dei blocchi, che dovranno essere di categoria I° e certificati con un sistema di controllo 2+, saranno documentate mediante l’attestazione prevista ai fini della marcatura CE, (nel rispetto della norma UNI EN 771-1), con indicazione dell’ENTE Certificatore Accreditato. Inoltre (4.5.6.1), nel caso di “disponibilità di specifico personale qualificato e con esperienza, indipendente dall’impresa esecutrice, per il controllo ispettivo del lavoro (direttore dei lavori)”, e con malta M10 a prestazione garantita, sarà possibile assegnare al coefficiente parziale di sicurezza il valore due ( **γM = 2** tab. 4.5.II).

Blocchi conformi ai **CAM** (Criteri Ambientali Minimi) e certificati **EPD Italy** (Environmental Product Declaration – Dichiarazione ambientale di tipo III).

Giunti di malta orizzontali e verticali obbligatori e stesi su tutto lo spessore del giunto, con malta del tipo M10 e di spessore compreso tra 5 e 15 mm.; spessore complessivo al grezzo della muratura cm.30; densità apparente in opera (senza intonaco) 800 kg/mc.

Ed inoltre:

Fk = 5.3 N/mmq

Fvko = 0.2 N/mmq

λeq. = 0.239 W/mK