



Voci di capitolato

elemento costruttivo Plastbau® ercole®

elemento costruttivo Plastbau® ercole® in polistirene espanso sintetizzato (EPS) Euroclasse 150, tipo autoestinguento "classe E", densità 25 kg/mc, coefficiente di conducibilità termica di 0,036 W/mK, con montanti metallici coestrusi nel polistirene ad un interasse di 30 cm per divisori, coperture.

Di larghezza 60 cm, spessore variabile da 6 a 20 cm e lunghezza a richiesta. I montanti metallici sono in lamiera zincata a caldo da 8/10 di spessore, sagomati a C, opportunamente forati per consentire la coestrusione con il polistirene ed eventualmente usati per il passaggio orizzontale degli impianti. Le tracce per consentire l'installazione degli impianti vengono effettuate con una resistenza elettrica che producendo calore liquefa, nel punto dove è applicata, il polistirene creando il vano di installazione.