

PER MIGLIORARE L'ISOLAMENTO ACUSTICO DI UNA PARETE SI PUÒ INTERVENIRE CON **SISTEMI LEGGERI**, MOLTO EFFICACI ALLE ALTE FREQUENZE. PER ISOLARE UN PAVIMENTO DAI RUMORI DA CALPESTIÒ SI POSSONO UTILIZZARE SISTEMI RESILIENTI A SECCO O **PAVIMENTI GALLEGGIANTI**



4

4. BIOISOTHERM

ZEROSTEP È UN MATERASSINO DI GOMMA IN ROTOLI, PER LA REALIZZAZIONE DI SOTTOFONDI GALLEGGIANTI AD ALTE PRESTAZIONI FONOISOLANTI. L'UTILIZZO DI UN POLIMERO LEGANTE AD ELEVATA ELASTICITÀ E L'ORIGINALE SUPERFICIE DI APOGGIO DEL MATERASSINO, CONSENTONO UN ISOLAMENTO ACUSTICO AL CALPESTIO DI CLASSE SUPERIORE, GARANTITO NEL TEMPO. È ECOCOMPATIBILE E FACILE DA POSARE.

WWW.BIOISOTHERM.IT

5. TECNORED

INTONACA&COIBENTA È UN PREMISCELATO A BASE DI CALCE NATURALE CON INERTI CAVI ALTAMENTE COIBENTANTI. SI TRATTA DI UN SISTEMA TERMOISOLANTE ECOLOGICO, FIBRO-RINFORZATO, CON ALTE PROPRIETÀ IGNIFUGHE. QUESTA PARTICOLARE DOTE E LA FACILITÀ DI APPLICAZIONE LO RENDONO OTTIMALE, OLTRE ALL'UTILIZZO CLASSICO DEL RIVESTIMENTO A CAPPOTTO ESTERNO, ANCHE PER QUELLO "INVERSO" PER LE PARETI INTERNE. WWW.TECNORED.EU



5

6



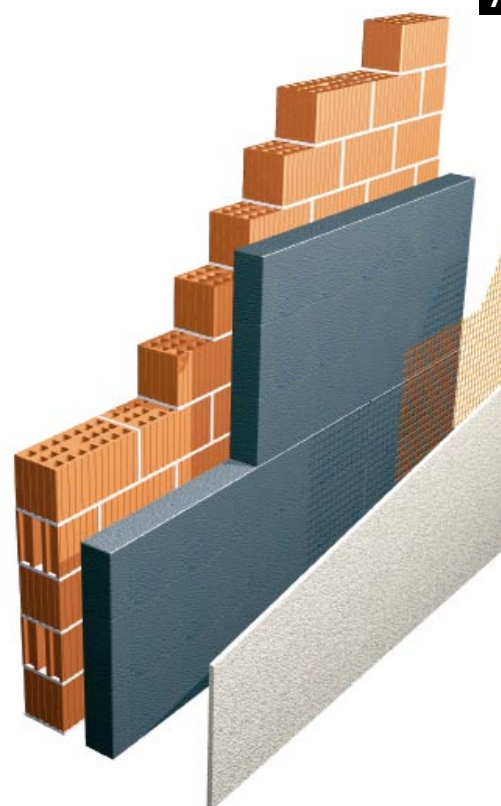
6. CIS EDIL

CLEVERBUILDING HA SVOLTO, ALL'INTERNO DEL PROGETTO ISOPROJECT - CASE DI VALORE IN LATERIZIO, UNA RICERCA PER SVILUPPARE LE APPLICAZIONI VOLTE AD OTTIMIZZARE IL COMPORTAMENTO DELLE MURATURE IN LATERIZIO SOTTO VARI ASPETTI, TRA CUI QUELLO RELATIVO ALL'ISOLAMENTO ACUSTICO. PARETI AD ELEVATA MASSA, QUALI SONO QUELLE REALIZZATE IN POROTON, CONSENTONO DI OTTENERE OTTIME PRESTAZIONI DI ISOLAMENTO, MA PARTICOLARE ATTENZIONE DEVE ESSERE RIVOLTA A PARETI DI SPessori RIDOTTI O "INTACCATI" DALL'IMPIANTISTICA. PER RISOLVERE QUESTO PROBLEMA, CIS-EDIL HA SVILUPPATO UNA PRODUZIONE APPOSITA DI BLOCCHI (P90, P90 IS E P90 ID) AD ELEVATE PRESTAZIONI ACUSTICHE, TESTATE E VALIDATE DAL DIPARTIMENTO DI FISICA TECNICA DELL'UNIVERSITÀ DI PADOVA. WWW.CISEDIL.IT

7. ISOLCONFORT

ECO PHONO WALL È IL PANNELLO BREVETTATO PER REALIZZARE SISTEMI A CAPPOTTO TERMOACUSTICI. È UNA LASTRA IN GRAFITE NEOPOR BY BASF E VIENE PRODOTTA CON UN PROCESSO BREVETTATO AD ELASTICIZZAZIONE INCROCIATA, CHE GARANTISCE ELEVATE PERFORMANCE DI ISOLAMENTO ACUSTICO E UNIFORMITÀ DI PRESTAZIONI SU TUTTA LA SUPERFICIE DEL PRODOTTO.

WWW.ISOLCONFORT.IT



7