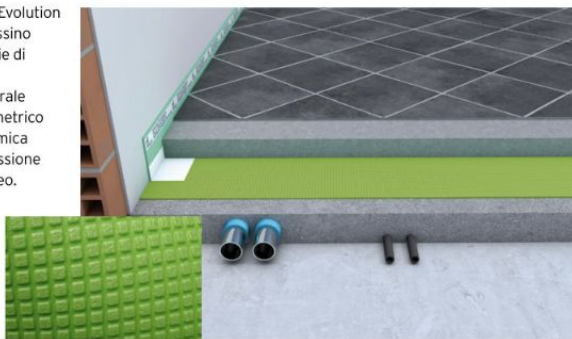


| **WHAT'S NEW** ISOLAMENTO ACUSTICO |

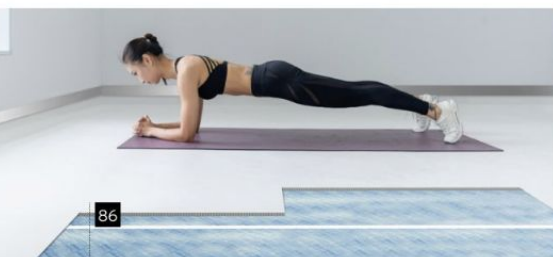
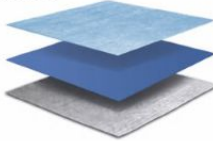
PRIMATE
GEOMETRIA AVANZATA PER L'ISOLAMENTO AL CALPESTIO

Phonopro 5 Advanced è la nuova proposta della gamma acustica R-Evolution Primate. Con uno spessore di 5 mm e di colore acid green, il materassino in polietilene espanso a celle chiuse presenta un'innovativa superficie di appoggio che offre un elevato isolamento al rumore di calpestio ($\Delta L_w = 29$ dB). La miscela polimerica ottimizza la morfologia strutturale della cellula e la superficie sagomata con uno speciale disegno geometrico si poggia in modo puntiforme al supporto consentendo rigidità dinamica (36 MN/m^3). Il materassino mantiene elevata resistenza alla compressione e prestazioni nel tempo e offre, inoltre, miglioramenti al rumore aereo. Ideale per massetti galleggianti, in presenza di solai massivi, viene posato in soluzione bistrato al di sopra del sottofondo di livellamento impianti, prima del getto del massetto di finitura. Tecnicamente all'avanguardia e certificato, rispetta i Cam Edilizia e contribuisce ai crediti Leed Itaca, è riciclabile e Voc Free con certificazione Eurofins Indoor Air Comfort Gold Classe A+.



PROGRESS PROFILES
MEMBRANA DESOLIDARIZZANTE

Prodeso Sound è la membrana messa a punto da Progress Profiles che garantisce una riduzione fino a 17dB del rumore da impatto. Si compone di tre elementi: la membrana desolidarizzante e insonorizzante (spessore 3 mm), un nastro adesivo per la sigillatura dei rotoli e una bandella perimetrale fonoassorbente. La proprietà desolidarizzante di Prodeso Sound permette di neutralizzare i movimenti tra supporto e pavimentazione; perfetta in caso di ristrutturazione, non è necessario rimuovere la finitura orizzontale esistente riducendo i costi e i tempi del cantiere. Questa soluzione garantisce l'impermeabilizzazione degli ambienti interni e può essere utilizzata su pavimentazioni fessurate, strutture in legno, in metallo e pietre naturali ancorate al sottofondo. Inoltre, la nuova pavimentazione è immediatamente possibile dopo la stesura della membrana. Per assicurare una posa a regola d'arte, è necessario stendere la membrana sull'adesivo cementizio, applicare il nastro adesivo Prodeso Sound Tape per la sigillatura tra i rotoli adiacenti e utilizzare la bandella fonoassorbente autoadesiva Procofon lungo tutto il perimetro della stanza. La facilità di applicazione della membrana e una messa in opera accurata limitano la formazione di ponti acustici e il rischio di perdita di efficacia del sistema.



SAINT-GOBAIN ITALIA
SOLUZIONI IN LANA DI VETRO

È di Saint-Gobain Italia (marchio Isover) l'ampia gamma di isolanti in lana di vetro per l'involucro esterno, utilizzati per il sistema a cappotto e le facciate ventilate, ma anche per l'isolamento degli ambienti interni. Grazie all'elevata percentuale di materie prime riciclate e rinnovabili contenute, i prodotti per interni rispettano i più stringenti requisiti, di legge o volontari, in ambito europeo relativi alle emissioni di formaldeide e Voc nell'aria interna. In particolare,

la gamma Isover Arena (Arena34, Arena32, Arena31) gode di isolamento termico con $\lambda = 0,034 \text{ W/mK}$, isolamento acustico e possiede prestazioni di protezione dal fuoco (reazione al fuoco A1), e Isover AcustiPAR 4, un pannello arrotolato per interni in lana di vetro, idrorepellente, senza rivestimento, prodotto in Italia con il 95% di materie prime e riciclate e con un esclusivo legante brevettato di origine naturale che garantisce la qualità dell'aria interna. In termini di certificazione di sostenibilità, tutti i prodotti sono composti da oltre il 75% di materiale riciclato e rispondono dunque ai requisiti del decreto Cam. Godono anche di Epd, certificazione A+ ed Euceb, oltre a Eurofins Indoor Air Quality Gold.



IL COMMERCIO EDILE