



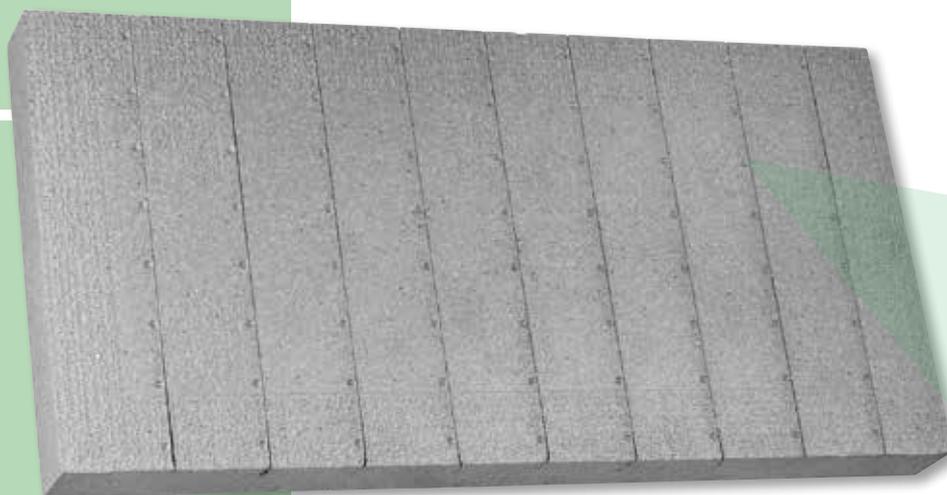
Pannello in polistirene espanso Neopor® di BASF stampato gofrato e con pre-tagli, ideale per la realizzazione dell'isolamento termico di muri esterni.

Le caratteristiche del pannello **ECO DUR G031** lo rendono adatto ad una molteplice tipologia di applicazioni: sistemi di isolamento termico a cappotto, in controplaccaggio, in intercapedine e di facciate ventilate di abitazioni singole, condomini e uffici, edilizia pubblica e commerciale, stabilimenti industriali di nuova costruzione e ristrutturazioni.

ECO DUR G031 è realizzato con Neopor® di BASF, polistirene espanso sinterizzato (EPS) additivato di grafite.

La superficie gofrata sulle due facce migliora l'adesione di collante e intonaco aumentando l'aderenza del pannello al supporto murario mentre i pre-tagli, presenti all'estradosso, aumentano l'assorbimento delle sollecitazioni termiche a cui è sottoposta la lastra riducendo le tensioni interne al pannello.

Oltre alle elevate prestazioni termiche garantite dell'alta qualità di Neopor® di BASF, **ECO DUR G031** offre anche ottime caratteristiche di stabilità dimensionale, particolarmente importanti nell'applicazione a cappotto e un'eccellente permeabilità al vapore d'acqua che elimina il rischio di condensa.



ETICS



Le incisioni circolari e l'incisione rettangolare, che indicano e delimitano l'area di posa della colla, facilitano e velocizzano il lavoro.

ECO DUR G031 è in possesso di marcatura CE, conforme ai requisiti delle norme UNI EN 13163 e UNI EN 13499 ETICS; è garantito per costanza delle prestazioni nel tempo, elevate prestazioni d'isolamento termico e stabilità dimensionale dal momento che è sottoposto a continui controlli di fabbrica e di laboratorio.

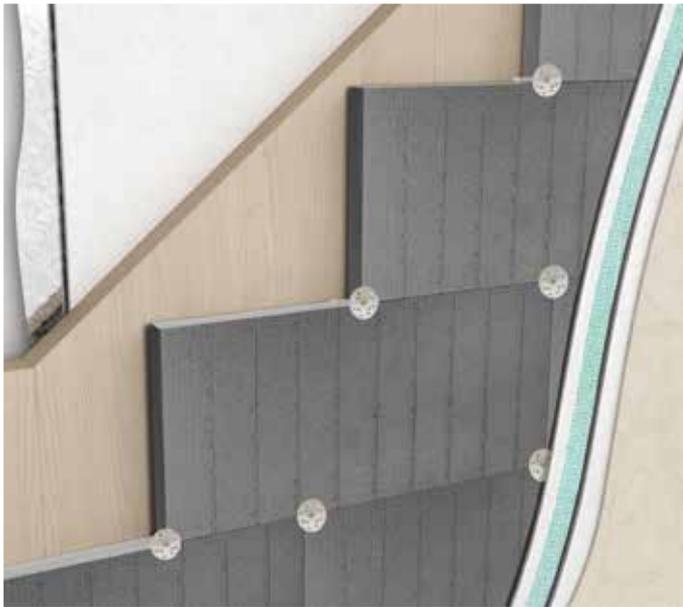
Compensazione degli shock termici

Ottima stabilità dimensionale

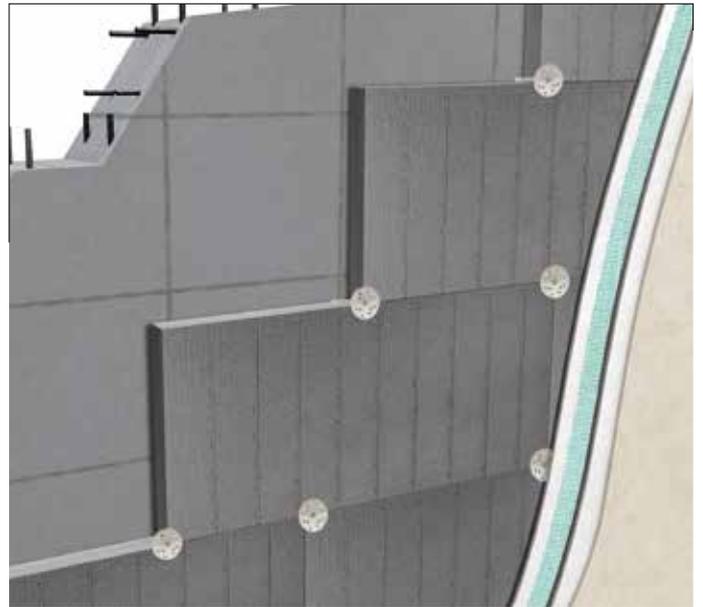
Migliorata conducibilità termica

Ottima aderenza

Adatto per molteplici applicazioni



Isolamento a cappotto su parete in legno



Isolamento a cappotto su parete in calcestruzzo



Isolamento a cappotto su parete in laterizio



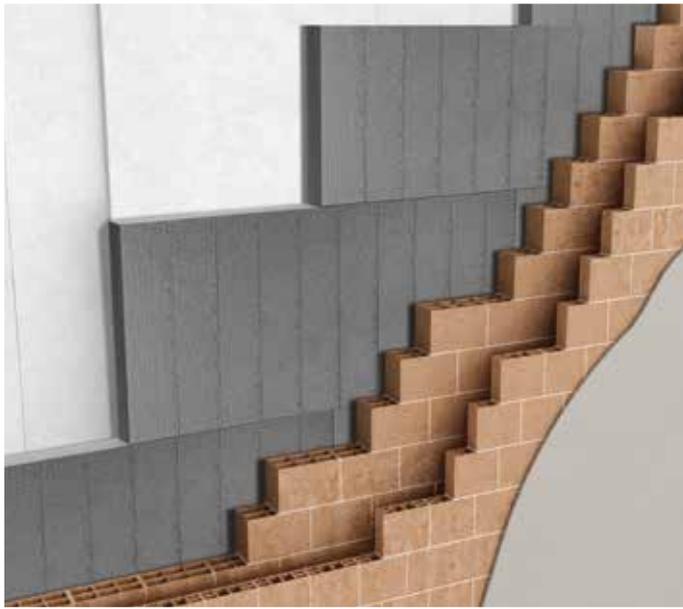
Isolamento a cappotto su parete in pietra



Isolamento in controplaccaggio su parete in laterizio



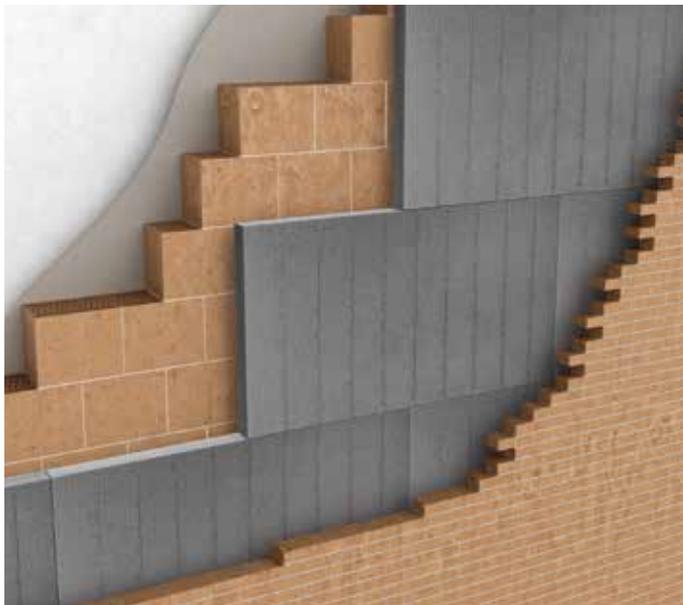
Isolamento in controplaccaggio su parete in calcestruzzo prefabbricato



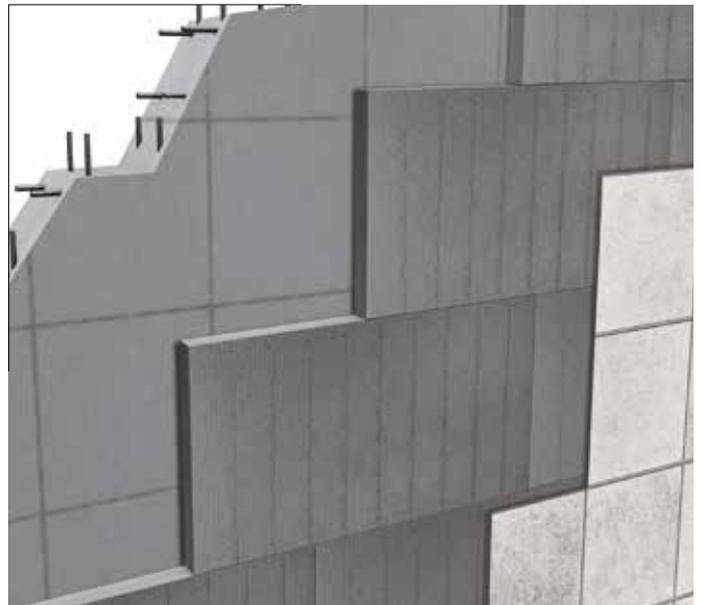
Isolamento in controplaccaggio su muratura a doppio strato



Isolamento in intercapedine su muratura a doppio strato



Isolamento in intercapedine su muratura con faccia a vista



Isolamento in facciata ventilata su parete in calcestruzzo



Isolamento in facciata ventilata su parete in laterizio