



### OVERCORK - SISTEMA CAPPOTTO SECILVIT CORK SU MURATURA CON RIVESTIMENTO DECORATIVO

L'isolamento termico "a cappotto" SECILVIT CORK con rivestimento ornamentale in pietra, mattoncino o ceramica, sarà realizzato mediante impiego di pannelli ICB in sughero espanso e auto-collato CORKPAN conforme alla Norma UNI EN 13170 con marchio CE, della dimensione di 1000x500 mm per uno spessore \_\_\_\_mm aventi le seguenti caratteristiche: Densità 110kg/m<sup>3</sup>; Conducibilità termica  $\lambda_D = 0,039$  W/mK; Certificazione delle prestazioni da parte di ACERMI; Certificazione ambientale e di salubrità natureplus®; Certificato per la bio-edilizia da ANAB | ICEA; Reazione al fuoco=Euroclasse E; Resistenza a compressione > 100 kPa; Resistenza diffusione del vapore  $\mu = 20$ .

L'ancoraggio dei pannelli al supporto sarà realizzato mediante stesura di malta adesiva a base di calce idraulica naturale, contenente micro-granuli di sughero, ADHEREVIT ecoCORK, per cordoli lungo il perimetro del pannello e per punti sulla superficie se il supporto non è regolarizzato. Su supporti regolarizzati, ADHEREVIT ecoCORK verrà invece steso a tutta superficie con spatola dentata da 10mm.

I pannelli dovranno essere posati avendo cura di sfalsare i giunti verticali dei pannelli di file successive, incrociando e teste sugli spigoli.

Applicare una prima rasatura armata, realizzata annegando la rete in fibra di vetro TECNORETE150 (Massa areica 150 gr/m<sup>2</sup>; Dimensioni della maglia: 4X4,5 mm) in due mani di rasante ADHEREVIT ecoCORK.

Una volta asciugato, stendere una nuova mano di collante ADHEREVIT ecoCORK a spatola dentata e posizionare la rete in fibra di vetro TECNORETE380 (Massa areica 380 gr/m<sup>2</sup>; Dimensioni della maglia: 4X4 mm), schiacciandola leggermente.

Quando asciutto, praticare dei prefori in cui andranno inseriti i tasselli TECNOTAS L di lunghezza \_\_\_\_mm (spessore CORKPAN +50mm) in numero non inferiore a 6pz/mq, disposti con schema di fissaggio a T, vincolando le due reti armate al supporto.

Procedere con la seconda rasatura con il rasante ADHEREVIT ecoCORK, rendendo il supporto uniforme e lineare.

Preparare il collante ADHERE MULTIFLEX, miscelandolo ad acqua potabile. Stendere il collante sul supporto con una spatola dentata e applicare gli elementi da rivestimenti. Seguire le istruzioni di posa del produttore del rivestimento prescelto, in merito ai punti critici e ai dettagli costruttivi.

L'applicazione sarà eseguita su superfici perfettamente asciutte, con temperatura ambiente e quella delle superfici, compresa tra i +5°C e +30°C con U.R. inferiore l'80%.



### OVERCORK - SISTEMA CAPPOTTO SECILVIT CORK WOOD SU LEGNO CON RIVESTIMENTO DECORATIVO

L'isolamento termico "a cappotto" SECILVIT CORK WOOD con rivestimento ornamentale in pietra, mattoncino o ceramica, sarà realizzato mediante impiego di pannelli ICB in sughero espanso e auto-collato CORKPAN conforme alla Norma UNI EN 13170 con marchio CE, della dimensione di 1000x500 mm per uno spessore \_\_\_\_mm aventi le seguenti caratteristiche: Densità 110kg/m<sup>3</sup>; Conducibilità termica  $\lambda_D = 0,039$  W/mK; Certificazione delle prestazioni da parte di ACERMI; Certificazione ambientale e di salubrità natureplus®; Certificato per la bio-edilizia ANAB | ICEA; Reazione al fuoco=Euroclasse E; Resistenza a compressione > 100 kPa; Resistenza diffusione del vapore  $\mu = 20$ .

L'ancoraggio dei pannelli al supporto, sarà realizzato mediante tasselli TECNOTAS W, composti da vite autofilettante da legno TECNOFIX W di lunghezza \_\_\_\_mm (spessore CORKPAN + 50mm) e  $\varnothing=6$ mm e rosetta in pvc/nylon ( $\varnothing 60$ mm). Utilizzare un numero di tasselli non inferiore a 10pz/mq. I pannelli dovranno essere posati avendo cura di sfalsare i giunti verticali dei pannelli di file successive, incrociando e teste sugli spigoli.

Applicare una prima rasatura armata, realizzata annegando la rete in fibra di vetro TECNORETE150 (Massa areica 150 gr/m<sup>2</sup>; Dimensioni della maglia: 4X4,5 mm) in due mani di rasante ADHEREVIT ecoCORK.

Una volta asciugato, stendere una nuova mano di collante ADHEREVIT ecoCORK a spatola dentata e posizionare la rete in fibra di vetro TECNORETE380 (Massa areica 380 gr/m<sup>2</sup>; Dimensioni della maglia: 4X4 mm), schiacciandola leggermente.

Quando asciutto, avvitare i tasselli TECNOTAS W di lunghezza \_\_\_\_mm (spessore CORKPAN +50mm) secondo gli schemi di tassellatura indicati, vincolando le due reti armate al supporto in legno.

Procedere con la seconda rasatura con il rasante ADHEREVIT ecoCORK, rendendo il supporto uniforme e lineare.

Preparare il collante ADHERE MULTIFLEX, miscelandolo ad acqua potabile. Stendere il collante sul supporto con una spatola dentata e applicare gli elementi da rivestimenti. Seguire le istruzioni di posa del produttore del rivestimento prescelto, in merito ai punti critici e ai dettagli costruttivi.

L'applicazione sarà eseguita su superfici perfettamente asciutte, con temperatura ambiente e quella delle superfici, compresa tra i +5°C e +30°C con U.R. inferiore l'80%.