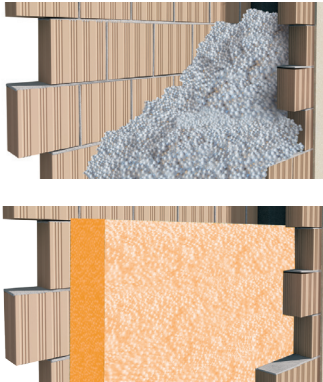




. Politerm Wall . Politerm Wall Fix

INERTE SUPERLEGGERO TERMOISOLANTE
PER INSUFFLAGGIO A SECCO IN INTERCAPEDINE
disponibili attrezzature dedicate per insufflaggio

<p>PRODOTTO</p>	<p>POLITERM WALL: Inerte superleggero termoisolante per insufflaggio a secco.</p> <p>VARIANTE FIX (consolidato) in intercapedine: Utilizzando una specifica attrezzatura, gli inerti termoisolanti di Politerm Wall, contestualmente all'insufflaggio in intercapedine, vengono nebulizzati con specifico aggregante (consumo c.a. 2 Kg/mc). Con tale soluzione si ottiene l'aggregazione tra le perle isolanti una volta insufflate, scongiurando così la loro fuoriuscita in caso di futuri interventi sulle pareti (realizzazione di tracce, perforazioni, ecc.)</p>	
<p>CONFEZIONE e STOCCAGGIO</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sacco 500 Lt • Conservare al riparo dall'irraggiamento diretto prolungato 	
<p>CAMPI di APPLICAZIONE</p>	<p>Realizzazione di isolamenti termici e riempimenti in intercapedine e volumi confinati in genere</p>	
<p>CONSUMO/RESA</p>	<p>Per riempire un volume di 1 m³, occorrono 2 sacchi di Politerm Wall (Politerm Wall Fix: + 2 Kg/Mc di aggregante)</p>	
<p>PREPARAZIONE per INSUFFLAGGIO</p>	<p>Prima di procedere all'insufflaggio di Politerm Wall, si procederà alla realizzazione di idonee aperture (fori del diametro di cm. 4-5) in parete per l'immissione del prodotto e la contestuale estrazione dell'aria presente nell'intercapedine.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Specchiature sino a 4 ml: n°3 aperture. Le aperture andranno realizzate nei due angoli ed a centro parete, nei punti più alti possibili, per garantire il massimo riempimento del volume interessato. - Specchiature maggiori di 4 ml: un'apertura ogni 2 ml almeno. Tramite le aperture sarà anche possibile controllare il raggiungimento del livello massimo di riempimento. 	
<p>INSUFFLAGGIO</p>	<p>Utilizzare apposita attrezzatura POLITERM WALL BLOW (pistola aspirante/pompante) - vedi attrezzature Edilteco - che permette, collegando un compressore di idonee caratteristiche, il prelievo del Politerm Wall direttamente dai sacchi e insufflare il prodotto (resa indicativa di 1 m³ in c.a. 7-9 minuti in funzione delle condizioni di cantiere). L'utilizzo dell'attrezzatura POLITERM WALL BLOW permette l'insufflaggio direttamente dai sacchi, eliminando le operazioni di travaso e conseguenti dispersioni di prodotto nell'ambiente circostante.</p> <ul style="list-style-type: none"> - VARIANTE FIX: è richiesta l'ulteriore attrezzatura per la nebulizzazione dell'aggregante denominata POLITERM WALL BLOW FIX. Tale attrezzatura sarà collegata al medesimo compressore utilizzato per il POLITERM WALL. 	
<p>CARATTERISTICHE</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Peso specifico apparente prodotto insufflato: (POLITERM WALL 8-12 Kg/m³) - (POLITERM WALL FIX 10-14 Kg/m³) • Conducibilità termica presunta $\lambda_s=0,035$ W/m²K (in funzione, anche, del costipamento e della effettiva distribuzione dell'inerte disaggregato all'interno del volume riempito) • Conducibilità termica equivalente $\lambda_{eq,isol}=0,063$ W/mK 	

Tutte le indicazioni riportate nella presente scheda tecnica si intendono puramente indicative e non vincolanti ai fini legali. Infatti i dati riportati sono desunti da prove di laboratorio e ne consegue che nelle pratiche applicazioni in cantiere le caratteristiche finali dei prodotti possono subire sostanziali variazioni in funzione delle situazioni meteorologiche e di posa in opera. L'utente dovrà sempre verificare l'idoneità del prodotto ai fini del suo utilizzo specifico, assumendosi ogni responsabilità insita e derivante dall'uso del prodotto stesso; oltre ad attenersi a tutte le modalità di impiego ed alle norme di utilizzo riconducibili in generale alla "regola d'arte". Edilteco S.p.A. si riserva il diritto di modificare a suo insindacabile giudizio il contenuto della presente scheda tecnica. La pubblicazione della presente scheda sostituisce ed annulla la validità di ogni altra scheda tecnica precedentemente pubblicata.

rev. 03-2013