

PRINCIPALI INDICAZIONI PER LA POSA IN OPERA.*

È opportuno che la posa avvenga nelle condizioni più favorevoli, con tempo asciutto e temperature intorno i 25°C.

1. Il piano di posa ligneo, precedentemente trattato per garantire longevità e durabilità, dovrà presentarsi liscio e senza avvallamenti o cambi di quota tra assi. Nel caso di utilizzo di tavolati in OSB III o Plywood non è indispensabile l'utilizzo di primer mentre su legno vecchio e polveroso si prescrive una imprimitura del supporto mediante General Special Primer in ragione di 250/300 gr/m². Le membrane della serie Halley sono idonee alla posa sui più comuni materiali termoisolanti termoplastici in EPS/XPS/PIR con finitura bitumata. Isolanti fibrosi come Lane Minerali Perlite ecc. devono essere preparate con l'applicazione di uno strato di bitume sulla superficie d'accoglienza.



2. La posa deve preferibilmente essere eseguita in parallelo alla linea di pendenza della copertura, partendo dal colmo verso la linea di raccolta delle acque, per evitare scivolamenti trasversali durante le operazioni di srotolamento. In caso di posa perpendicolare alla linea di deflusso delle acque partire dalla linea di gronda verso il colmo prestando attenzione ad evitare traslazioni verso il basso dovute al peso della membrana.



3. Dopo lo svolgimento della membrana provvedere all'opportuno allineamento prima della sua applicazione. Per applicare la membrana rimuovere il doppio film siliconato garantendo un primo ancoraggio.



4. Il consolidamento dell'adesivizzazione deve avvenire attraverso la pressione sulla superficie appena posata con apposito rullo metallico.



5. Posato il successivo foglio con medesime modalità asportare la protezione delle cimose adesive di continuità.



6. La pressione della sovrapposizione con un rullino metallico garantisce la tenuta all'acqua di scorrimento e all'aria.



7. Nella sovrapposizioni di testa è necessaria la spazzolatura della graniglia (nel caso di HALLEY P ed ST MINERAL). Una volta posate le sormonte di testa esercitare particolare pressione con l'apposito rullo sulla zona. Se necessario la saldatura può essere perfezionata con l'ausilio di aria calda o bitume a freddo.



8. L'adesivizzazione delle membrane, ai supporti o ai piani di posa, è obbligatoriamente assistita dal fissaggio meccanico (con viti per legno Genefast W e placca di ripartizione Geneplate) sulla linea di sovrapposizione delle membrane e sulle giunzioni di testa. A seconda delle stratigrafie i fissaggi coadiuveranno l'adesivizzazione della membrana bituminosa o vincoleranno l'intero pacchetto impermeabile.



9. La membrana, pur essendo il piano di posa per i manti discontinui (coppi o tegole), non deve assumere oneri di tenuta statica degli stessi, i quali saranno posati secondo le norme di riferimento UNI 9460 e secondo prescrizioni del progettista e D.L. in riferimento alla norma UNI 11345 riguardante gli obblighi progettuali dell'opera.

* Per le indicazioni complete sulla posa in opera delle membrane autoadesive, i particolari esecutivi, la preparazione dei piani di posa, stoccaggio, trattamento cantieristico e schede tecniche del materiale si rimanda al documento Manuale di Posa per membrane autoadesive scaricabile sul sito www.generalmembrane.it oppure contattando il nostro ufficio tecnico all'indirizzo pv@generalmembrane.it

GENERAL[®]
MEMBRANE

FERMIAMO L'ACQUA.
STOPPING THE WATER

HALLEY

**MEMBRANE BITUMINOSE
AUTOADESIVE**

Economico



Sicuro



Green



Facile
da posare



Qualità



www.generalmembrane.it

GENERAL MEMBRANE SPA

Via Venezia, 538 - 30022 - Ceggia (VE) ITALY
Tel. +39 0421 322000 - Fax. +39 0421 322800
info@generalmembrane.it - www.generalmembrane.it



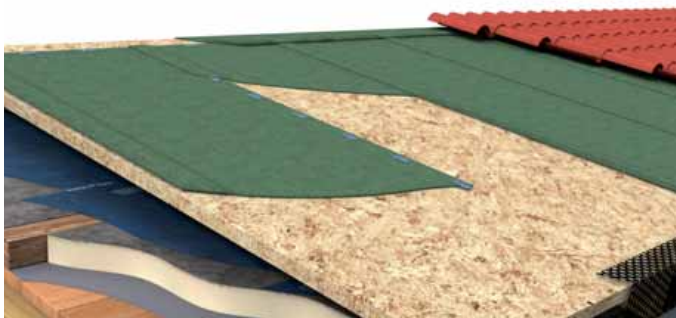
SEGUICI SU



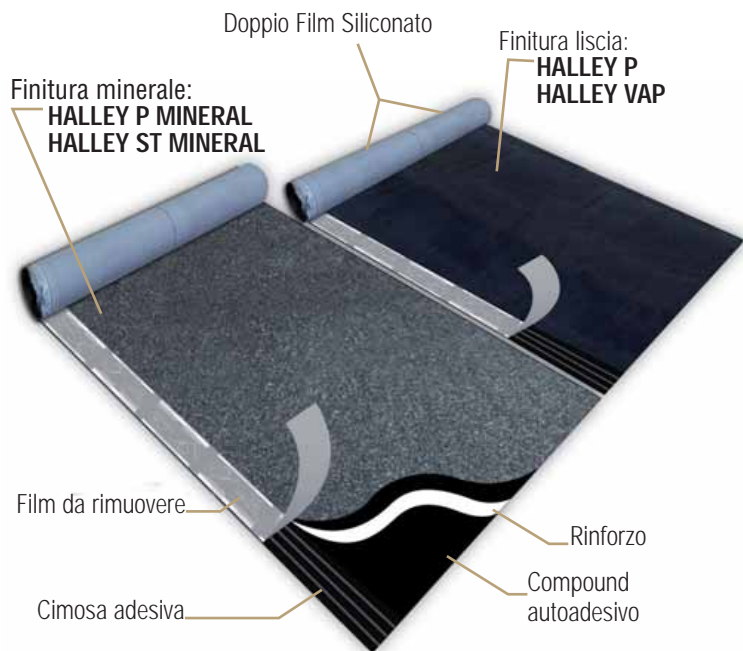
PERCHÈ HALLEY

Le membrane della serie **HALLEY** sono pensate e collaudate per la posa di sistemi impermeabili di sicurezza sotto coperture discontinue in coppi, tegole o altro, quest'ultimi posti in opera secondo le loro precise normative di riferimento (UNI 9460*).

HALLEY VAP, **HALLEY P** ed **HALLEY ST** sono membrane bituminose autoadesive per l'applicazione in sicurezza su supporti di base che temano le fiamme libere, composte da un compound scelto e stratificato ed opportunamente armate per la specifica applicazione e possiedono la marcatura CE per la loro precisa destinazione d'uso 13859-1.



HALLEY: CARATTERISTICHE TECNICHE



VANTAGGI

Economico



Risparmio garantito grazie al mancato uso della fiamma e la posa estremamente veloce

Il doppio film siliconato, sulla parte inferiore del rotolo, da asportare al momento della posa e una cimosa, anch'essa adesiva rendono estremamente facile e veloce il processo di applicazione.

Inoltre non necessita di attrezzi ingombranti (bombole di gas propano).

Facile da posare



Sicuro



La posa senza strumenti professionali tradizionali (bruciatori a fiamma) rende l'applicazione estremamente sicura su supporti sensibili al calore.

La serie Halley è marcata CE. General Membrane è certificata UNI EN ISO 9001, UNI EN ISO 14001, e BS:OHSAS 18001, garanzia che si l'Azienda si attiene a rigorosi standard qualitativi durante la produzione del prodotto.

Qualità



Green



Il sistema autoadesivo, evitando l'uso del bruciatore durante la posa, riduce le emissioni di CO2 nell'ambiente e non emette fumi. General Membrane aderisce all'U.S. Green Building Counciln Halley può contribuire a conferire crediti LEED.

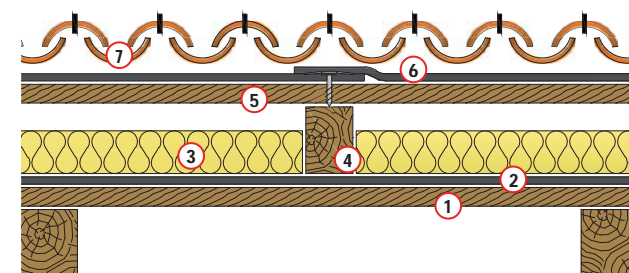
UNI 9460* Istruzioni per la progettazione, l'esecuzione e la manutenzione di coperture realizzate con tegole di laterizio o calcestruzzo.



PRINCIPALI SEZ. CORRENTI

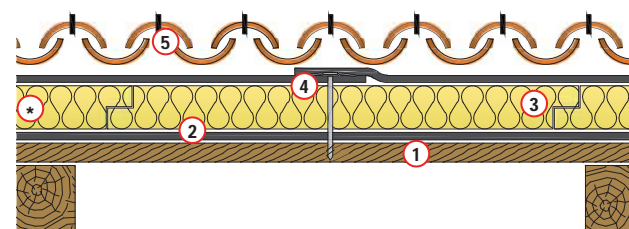


IMPERMEABILIZZAZIONE SOTTOTEGOLA DI COPERTURE IN LEGNO SU SOTTOTETTO ABITATO COPERTURA VENTILATA CON DOPPIO TAVOLATO



1. Primo tavolato
2. HALLEY VAP posato su primo tavolato
3. Isolante Genetherm
4. Listello tra isolante
5. Secondo tavolato
6. HALLEY ST con fissaggio meccanico
7. Coppi con agganci meccanici / tegole con dente / coppi con foro posati su listelli incrociati

IMPERMEABILIZZAZIONE SOTTOTEGOLA DI COPERTURE IN LEGNO SU SOTTOTETTO ABITATO COPERTURA NON VENTILATA CON TAVOLATO SINGOLO



1. Tavolato
2. HALLEY VAP posato su primo tavolato
3. Isolante Genetherm
4. HALLEY ST con fissaggi meccanici (lunghezza 4 m)
5. Coppi con agganci meccanici o tegole con dente o coppi con foro posati su listelli incrociati

* Listello rompitratta (4 m) tra isolante perpendicolare pendenza