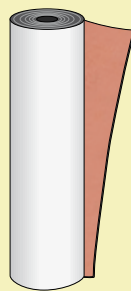


CONFERISCE CREDITI *LEED*

Confezione

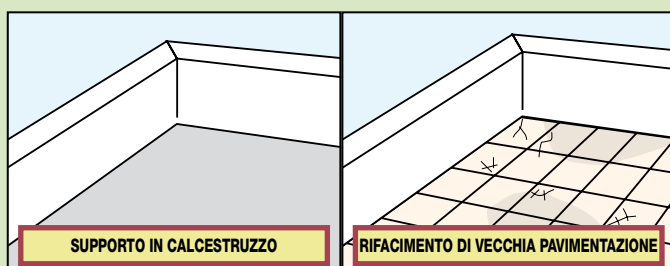


SELFTENETile

MEMBRANA IMPERMEABILIZZANTE AUTOADESIVA IN BITUME DISTILLATO POLIMERO ELASTOMERICO ARMATA CON TESSUTO NON TESSUTO DI POLIESTERE, CON FACCIA SUPERIORE RIVESTITA DA MICROSCAGLIETTE DI ARDESIA E FACCIA INFERIORE SPALMATA CON UNA MESCOLA AUTOADESIVA

CATEGORIA	CARATTERISTICHE				IMPATTO AMBIENTALE						MODALITÀ D'IMPIEGO				
ELASTOMERICHE SPECIALI PER IMPIEGHI SPECIFICI	IMPERMEABILE	SUPERADESIVA	REAZIONE AL FUOCO	ECO GREEN	NON CONTIENE AMIANTO	NON CONTIENE CATRAME	NON CONTIENE CLORO	RICICLABILE	RIFIUTO NON PERICOLOSO	NON CONTIENE OLI USATI	APPLICAZIONE A PRESSIONE				

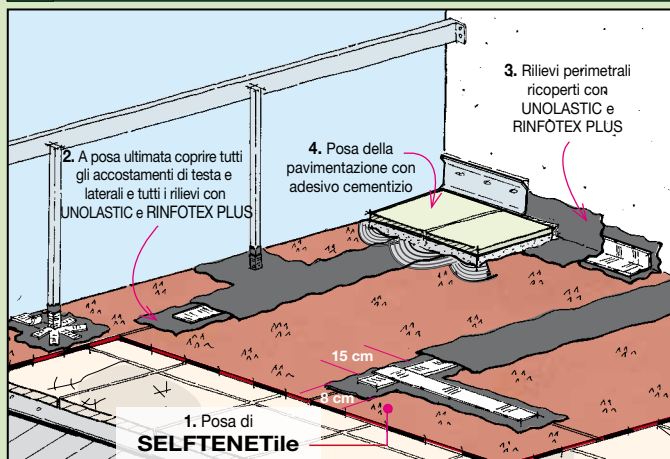
1 PROBLEMA



COME IMPERMEABILIZZARE UN BALCONE O UN TERRAZZINO DOVE NON SI DISPONE DELLO SPESSORE SUFFICIENTE PER IL MASSETTO CON UNA MEMBRANA IN BITUME DISTILLATO POLIMERO SENZA USARE LA FIAMMA

Nelle nuove costruzioni accade spesso che ci si accorga a costruzione ultimata che nei balconi e nei terrazzini non si dispone dello spessore sufficiente per la posa del massetto. Lo stesso nel caso di rifacimenti, quando si vuole evitare la demolizione del vecchio pavimento; a ciò spesso si aggiunge la problematica della posa su piccole superfici ed in situazioni dove è disagiata l'uso della fiamma o questa potrebbe danneggiare l'esistente.

2 SOLUZIONE



SELFTENETile è la membrana autoadesiva che può essere pavimentata direttamente evitando di interporre il massetto cementizio che sottrae almeno 4 cm di spessore.

SELFTENETile è una membrana autoadesiva in bitume distillato polimero elastomerico (SBS), armata con un tessuto non tessuto di poliesteri composito stabilizzato con fibre di vetro; di alta resistenza meccanica ed elevata stabilità dimensionale, che ha la faccia inferiore spalmata con una speciale massa elastomerica, autoadesiva per semplice pressione a temperatura ambiente, è costituita da una particolare miscela di bitume venezuelano selezionato,

durante il test di adesione a freddo.

La faccia superiore di **SELFTENETile** è rivestita con microscagliette di ardesia. La speciale microfinitura minerale particolarmente liscia costituisce una superficie ottimale per l'adesione della colla del pavimento e di UNOLASTIC, che consente di realizzare una superficie pavimentabile con la minima sporgenza di spessore anche sulle sovrapposizioni dei teli. Per agevolare la posa, il film siliconato che protegge la faccia adesiva inferiore è suddiviso in due metà sovrapposte che possono essere asportate singolarmente anche quando il foglio è già steso e allineato.

resine tackificanti e polimeri elastomerici termoplastici radiali e lineari dalle capacità adesive durevoli nel tempo. La massa adesiva di **SELFTENETile**, al contrario di una miscela a base di bitumi standard, mantiene inalterata l'adesività durante il test di stoccaggio e con la particolare formulazione con additivi "antifreeze" che la contraddistingue, mantiene una buona adesività anche a bassa temperatura



DESTINAZIONI D'USO DI MARCATURA "CE" PREVISTE SULLA BASE DELLE LINEE GUIDA AISPEC-MBP

EN 13707 - MEMBRANE BITUMINOSE ARMATE PER L'IMPERMEABILIZZAZIONE DI COPERTURE

- Strato superiore in sistemi multistrato senza protezione pesante permanente - SELFTENETile
- Monostrato sotto protezione pesante - SELFTENETile

sposne dello spessore sufficiente per la posa del massetto o nel caso di rifacimenti dove non si vuole demolire il pavimento esistente e quando l'uso della fiamma non è ammesso.

MODALITÀ D'IMPIEGO

La membrana **SELFTENETile** aderisce sui più comuni materiali presenti in edilizia: pavimenti ceramici, gres, superfici cementizie e metalliche. Il piano di posa deve essere liscio e planare; le superfici porose come le superfici cementizie, in laterizio o un vecchio manto bituminoso vanno preparate con una mano di primer INDEVER PRIMER E da 250 a 500 g/m². Si srotola la membrana sul piano di posa allineandola al piede di una delle pareti e si taglia a misura, si rimuove il mezzo film siliconato della faccia inferiore opposto alla muratura avendo cura di non spostare il foglio evitando quindi di perdere l'allineamento. Si esercita una pressione adeguata sulla meta del rotolo dove si è rimosso il film siliconato per realizzare l'adesione al supporto.

(continua)

VANTAGGI

- Posa sicura a freddo
- Non si usano attrezzature speciali
- Si evita la posa del massetto

CAMPI D'IMPIEGO

SELFTENETile è una membrana destinata all'impermeabilizzazione monostrato sottopavimento di balconi e terrazzini quando non si di-

(segue)

Successivamente si rimuove l'altra metà del film siliconato della faccia inferiore e si pressa adeguatamente il foglio intero. A fianco si stende il secondo foglio evitando di sovrapporlo al primo e si ripetono le operazioni descritte precedentemente.

Le linee di accostamento longitudinali verranno sigillate con UNOLASTIC, spalmando una prima mano, larga 15 cm, armata con la fascia di RINFOTEX PLUS della stessa altezza posta a cavallo dei teli accostati, che sarà poi ricoperta da una seconda mano di UNOLASTIC.

Nel caso delle linee di testa si ripeterà la stessa operazione badando che UNOLASTIC armato con RINFOTEX PLUS sbordi per 8-10 cm su entrambi i lati della linea di accostamento.

Sulle murature perimetrali dovrà essere ricavata la sede del manto con uno scasso profondo almeno 4 cm lisciato con l'intonaco e verniciato con il primer. Le parti verticali saranno realizzate spalmando una mano di UNOLASTIC armata con RINFOTEX PLUS poi ricoperta con una seconda mano di UNOLASTIC per 10 cm sul manto orizzontale e in verticale oltre il livello del battiscopa. Successivamente le parti verticali verranno protette con un intonaco armato con RETINVETRO PER INTONACI.

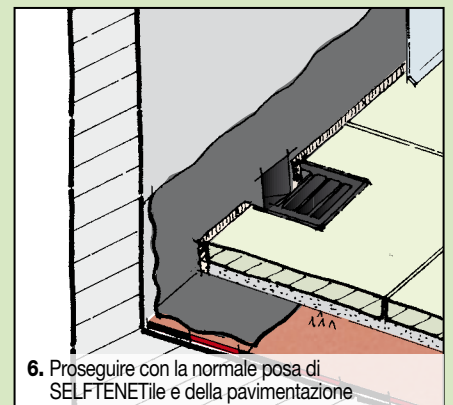
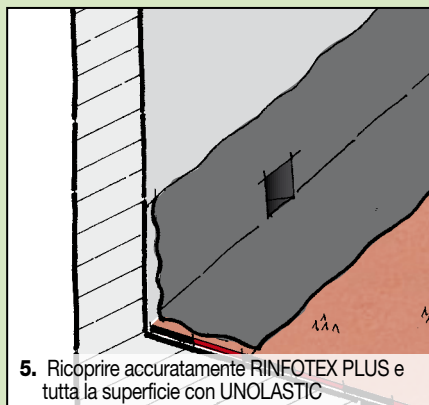
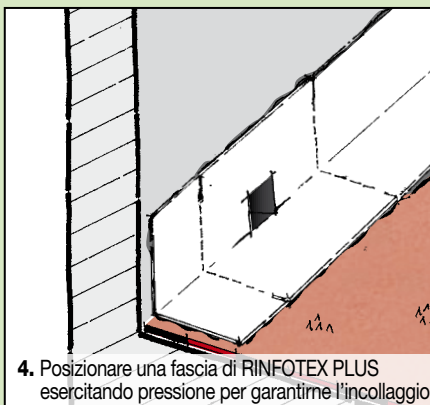
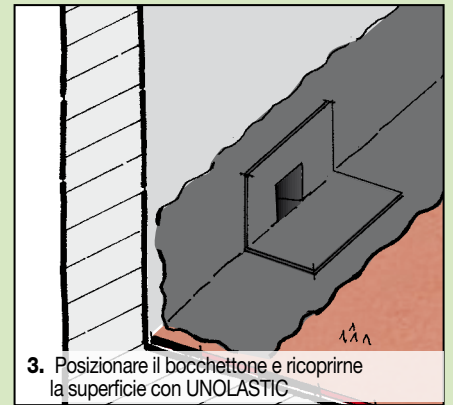
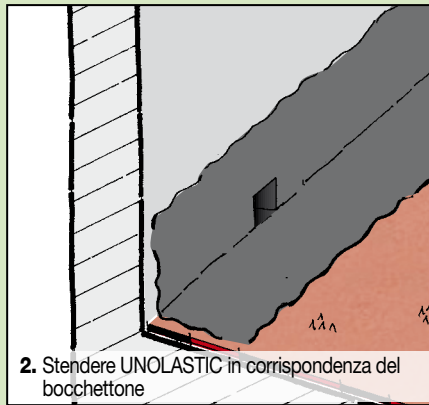
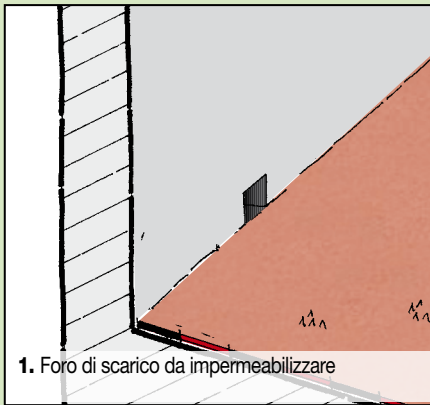
Qualora non sia possibile ricavare nel muro la sede verticale, la testa del manto impermeabile sarà protetta da un gocciolatoio in profilato

metallico fissato meccanicamente al rilievo assieme alla membrana e sigillato nella parte superiore. Il profilato sarà munito di una ala metallica che dovrà proteggere completamente la parte verticale del manto fino al pavimento. Su **SELFNETile** e UNOLASTIC si posano poi direttamente le pavimentazioni ceramiche ed in gres impiegando preferibilmente gli adesivi cementizi modificati con resine in classe C2 conforme il rivestimento da posare.

AVVERTENZE

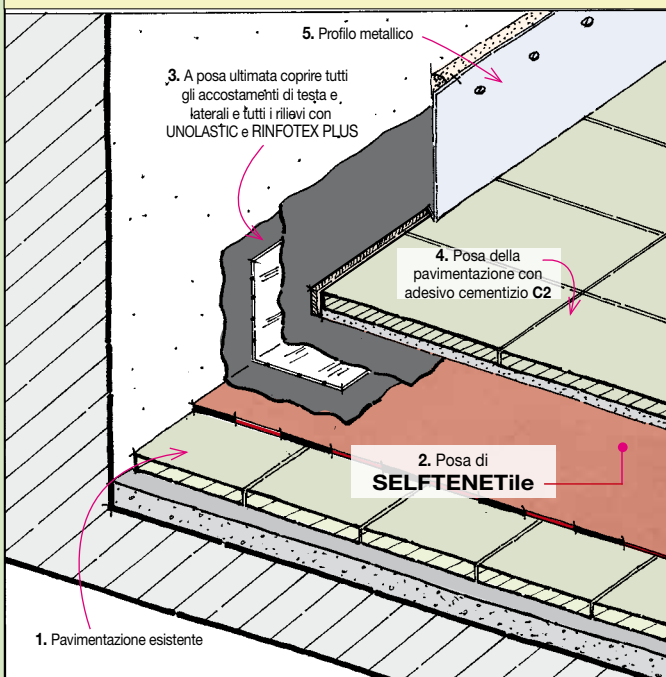
- Prima di posare le piastrelle attendere che le sigillature delle linee di accostamento di testa e i risvolti verticali realizzati con Unolastic siano asciutti.
- I rotoli vanno conservati al coperto in luogo asciutto e vanno portati sul luogo di posa solo al momento dell'applicazione.
- La confezione va aperta immediatamente prima della posa.
- Le membrane bitume distillato polimero sono dei prodotti termoplastici, per cui nelle ore più calde delle giornate estive rammoliscono, mentre al contrario con il freddo induriscono e diminuisce l'adesività del prodotto.
- **L'ottimo comportamento a freddo di SELFNETile non giustifica comunque la posa della membrana autoadesiva a bassa temperatura senza precauzioni. Al di sotto di +10°C in funzione anche delle condizioni di umidità dell'aria e del supporto, particolare attenzione dovrà essere rivolta durante la posa, prevedendo eventualmente l'uso di apparecchiature riscaldanti ad aria calda o una "fiamma leggera". La temperatura di +5°C resta comunque la soglia limite di posa.**
- La temperatura minima per l'applicazione di UNOLASTIC è +5°C.

DETTAGLI DI POSA: POSA IN OPERA DI UNO SCARICO

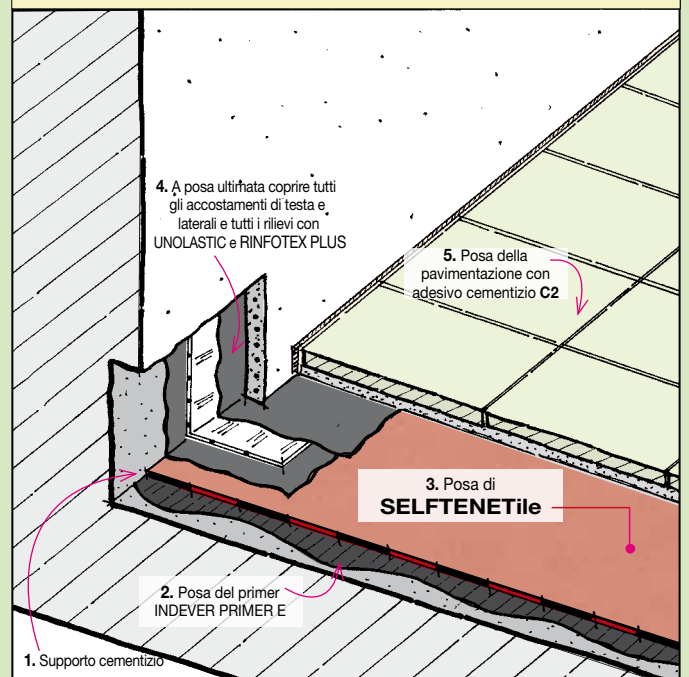


DETTAGLI DI POSA: POSA SU PAVIMENTAZIONE ESISTENTE E POSA SU SUPPORTO CEMENTIZIO

POSA SU PAVIMENTAZIONE ESISTENTE



POSA SU SUPPORTO CEMENTIZIO

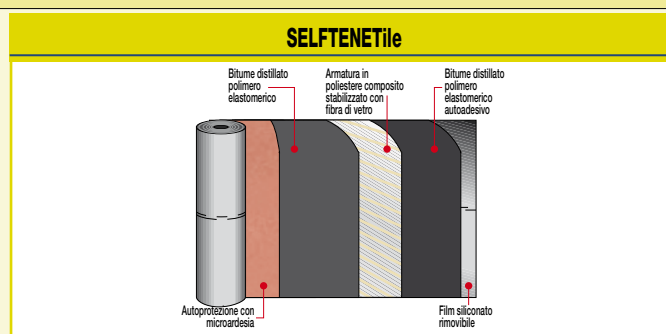


CARATTERISTICHE TECNICHE

		SELFTENTile
	T	
Peso (EN 1849-1)	±10%	3,0 kg/m ²
Dimensioni rotolo (EN 1848-1)	≥	1x10 m
Armatura		Tessuto non tessuto di polistere composito stabilizzato con fibra di vetro
Impermeabilità (EN 1928 metodo B)	≥	60 kPa
Forza a trazione massima Long./Trasv. (EN 12311-1)	-20%	500/400 N/50 mm
Forza a trazione massima Long./Trasv. (EN 12311-1)	-20%	600/500 N/50 mm
Allungamento a trazione (EN 12311-1)	-15% V.A.	35/40%
Resistenza al punzonamento dinamico (EN 12691 metodo A)		1.000 mm
Resistenza al punzonamento statico (EN 12730)		10 kg
Resistenza alla lacerazione con il chiodo (EN 12310-1)	-30%	200/200 N
Stabilità dimensionale (EN 1107-1)	≤	-0,30/+0,10
Flessibilità a freddo (EN 1109)	≤	-25°C
• dopo invecchiamento ad alte temperature (EN 1926-1109)	+15%	-15°C
Resistenza allo scorrimento ad elevata temperatura (EN 1110)	≥	100°C
• dopo invecchiamento ad alte temperature (EN 1926-1110)	-15%	90°C
Classe di reazione al fuoco (EN 13501-1)		Euroclasse E
Comportamento al fuoco esterno (EN 13501-5)		F _{roof}

Conforme EN 13707 come fattore di trasmissione del vapore acqueo, per le membrane bitume distillato polimero armate, può essere assunto il valore di 20.000 µ.

COMPOSIZIONE DELLA MEMBRANA



FINITURE PRODOTTO

MICROARDESIA. Particolare finitura minerale per l'adesione ottimale con colle per pavimento e con UNOLASTIC.

FILM SILICONATO. La membrana è ricoperta con un film siliconato che ne preserva la mescola adesiva.

• PER UN CORRETTO USO DEI NOSTRI PRODOTTI CONSULTARE I CAPITOLATI TECNICI INDEX • PER ULTERIORI INFORMAZIONI O USI PARTICOLARI CONSULTARE IL NOSTRO UFFICIO TECNICO •

index
Construction Systems and Products

Internet: www.indexspa.it
e-mail Inform. Tecniche Commerciali: tecom@indexspa.it
e-mail Amministrazione e Segreteria: index@indexspa.it
e-mail Index Export Dept.: index.export@indexspa.it

Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italy - C.P.67 - Tel. (+39)045.8546201 - Fax (+39)045.518390



e le utilizzazioni del prodotto. Considerate le numerose possibilità d'impiego e la possibile intererenza di elementi da noi non dipendenti, non ci assumiamo responsabilità in ordine ai risultati. L'Acquirente è tenuto a stabilire sotto la propria responsabilità l'idoneità del prodotto all'impiego previsto.

I dati esposti sono dati medi indicativi relativi alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati dalla INDEX S.p.A. in qualsiasi momento senza preavviso e a sua disposizione. I suggerimenti e le informazioni tecniche che fornite rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà