

IMMAGINI PAGINA 6 e 7

BROCHURE controtelaio THERMO PRO

Di seguito alleghiamo pagine 6-7 della brochure "controtelaio THERMO PRO" con immagini corrette. Evidenziati in giallo (○) numeri corretti all'interno delle immagini.

Controtelaio profili spalla e traversa inferiore THERMO PRO



A. La spalla. Viene realizzato con un profilo ad L estruso in PVC riciclato che presenta contemporaneamente spalla e battuta. Sulla superficie delle spalle sono ricavate specifiche nervature per accogliere i vari accessori necessari per un rapido assemblaggio e per il fissaggio al muro.

I bordi sono sagomati per l'applicazione dei profili porta-intonaco che garantiscono una corretta formazione del nodo primario e quindi una corretta sigillatura al muro in modo elastico e senza formazione di crepe. Sono disponibili diversi modelli in funzione della dimensione delle spalle e delle battute: sono disponibili 3 modelli di spalla caratterizzati da una diversa profondità, da utilizzare in funzione dello spessore del telaio e/o degli accessori che si vogliono inserire (guida avvolgibile o guida zanzariera a scomparsa), e ciascuna spalla è disponibile di serie con due diverse misure di battuta: 49mm per coprire il

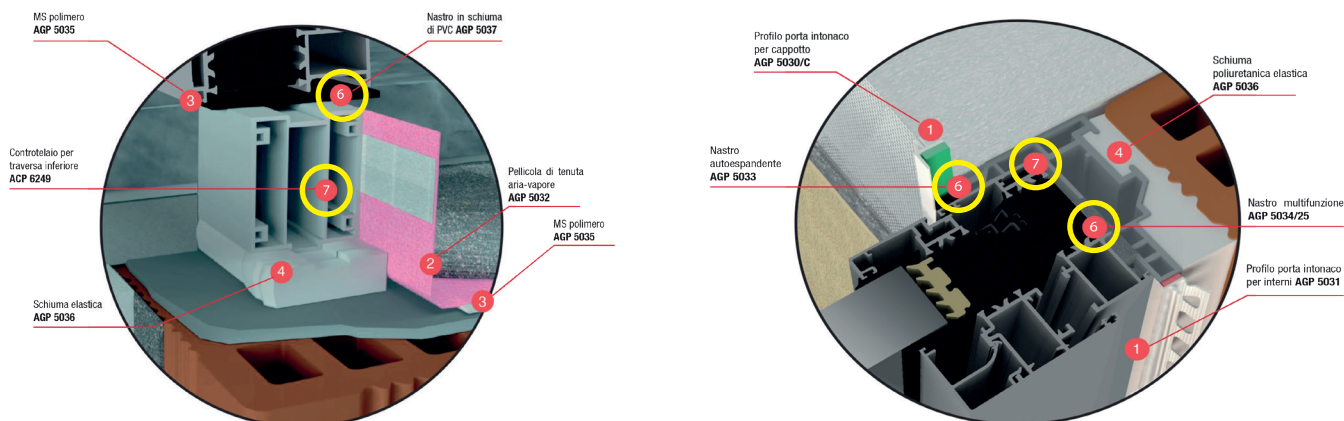
telaio del serramento) o 25mm (per lasciarlo parzialmente a vista).

B. La traversa inferiore. E' costruita con uno speciale scatoletto in PVC tubolare, calpestabile e modulare. Questo materiale è inerte all'acqua per cui la traversa inferiore potrà resistere per lunghissimo tempo senza problemi di marcescenza e deformazioni anche in situazioni di alta umidità, più probabili proprio nella parte bassa del serramento. Per migliorare il problema del taglio termico della porta-finestra nello spessore del massetto tra il pavimento ed il solaio, la superficie superiore ed inferiore della traversa è stata sagomata in modo da consentire l'incastro di più elementi per formare uno zoccolo di appropriate dimensioni che collega in modo continuo la traversa della portafinestra al solaio. A disposizione, traversa da 40mm e 20mm.



- Profili portaintonaco**
I profili porta intonaco sono delle guarnizioni da applicare al controtelaio per evitare le crepe nella connessione al muro. Sono estrusi in PVC, e presentano nel lato verso la parete delle asole che verranno affogate nell'intonaco per formare un corpo unico. Sul bordo interno viene invece accoppiato un materassino in poliuretano di due colori: colore rosso all'interno, colore verde all'esterno.
- Pellicola di tenuta aria-vapore**
Nastri speciali che impediscono il passaggio di aria e vapore. Vanno attaccate con il lato autoadesivo al controtelaio e tramite MS polimero al muro per impermeabilizzare il nodo primario (controtelaio-muro), indispensabile per sigillare il lato interno della traversa inferiore.
- MS Polimero**
L'MS Polimero è un sigillante fluido molto innovativo. Aderisce perfettamente su tutti i materiali edili anche se le superfici sono umide. E' sovra verniciabile senza problemi e non macchia i marmi. Ha una altissima resistenza alle intemperie ed ai raggi UV. Le formulazioni colorate sono altamente adesive mentre la formulazione trasparente deve essere utilizzata come sigillante.
- Schiama poliuretanica elastica**
Tutte le schiume poliuretatiche nel tempo si ritirano ed assorbono umidità per cui non sono idonee a sigillare i giunti di collegamento del serramento. Tuttavia hanno buone prestazioni termoacustiche per cui vengono utilizzate nella parte interna del nodo in combinazione con materiali più impermeabili sui bordi. La schiuma AGP 5036 altamente adesiva ai bordi ed elastica, segue i movimenti del giunto e dura a lungo nel tempo.
- High Tack**
Pasta adesiva monocomponente bianca per l'incollaggio dei coprifili in PVC nella posa in opera dei serramenti a base di MS Polimero rinforzato. Il prodotto possiede 3 caratteristiche che lo rendono unico: elevata densità della pasta che consente applicazioni pulite senza sbavature, notevole "effetto membrana funzionalizzata" che consente di mantenere l'elemento da incollare nella posizione voluta immediatamente dopo l'applicazione e grande versatilità di utilizzo grazie alla notevole forza adesiva.
- Nastri impregnati autoespandenti**
Sigillano le fessure in sostituzione della schiuma con risultati migliori, sono più semplici da posare, non sporcano e sono garantiti per 15 anni in esposizione. Si possono utilizzare nastri semplici (AGP 5033) o nastri multifunzionali (AGP 5034) provvisti di membrane funzionali interne. Per la sigillatura del traverso inferiore va utilizzato il nastro AGP 5037, studiato per garantire l'impermeabilità del giunto.
- Controtelai THERMO PRO**
Negli ultimi 10 anni le finestre sono evolute in modo significativo mentre il controtelaio è ancora simile a quello che veniva usato 30 anni fa. I nuovi controtelai Thermoposa garantiscono prestazioni termiche molto elevate sono semplici e pratici da utilizzare e risolvono i difetti tipici del legno e della lamiera. Costituiscono la soluzione migliore per le finestre ad alta prestazione energetica.

IL SISTEMA DI POSA



EasyDoor	Elite Door 72	Door 62	Door 72	Sirio 50	Smart 30	Planet 45	Planet 50 TT	Planet 50 PLUS	Planet 62 TT	Planet 62 PLUS	Planet 72 HT	Planet 72 PLUS	3G	Fullglazing	Matic 50	Matic 50 PLUS	Matic 62 TT	Matic 62 PLUS	Matic 72	Matic 72 PLUS	Nathura 59	Nathura 70	Nathura 82	Nathura 92	Slide 60	Slide 65	Slide 80/106	Topslide 160	Slidewood 160	Topslidewood 214	Panoramico	Balconi e balaustre
----------	---------------	---------	---------	----------	----------	-----------	--------------	----------------	--------------	----------------	--------------	----------------	----	-------------	----------	---------------	-------------	---------------	----------	---------------	------------	------------	------------	------------	----------	----------	--------------	--------------	---------------	------------------	------------	---------------------

Controtelaio profili spalla e traversa inferiore THERMO PRO

THERMOPOSA



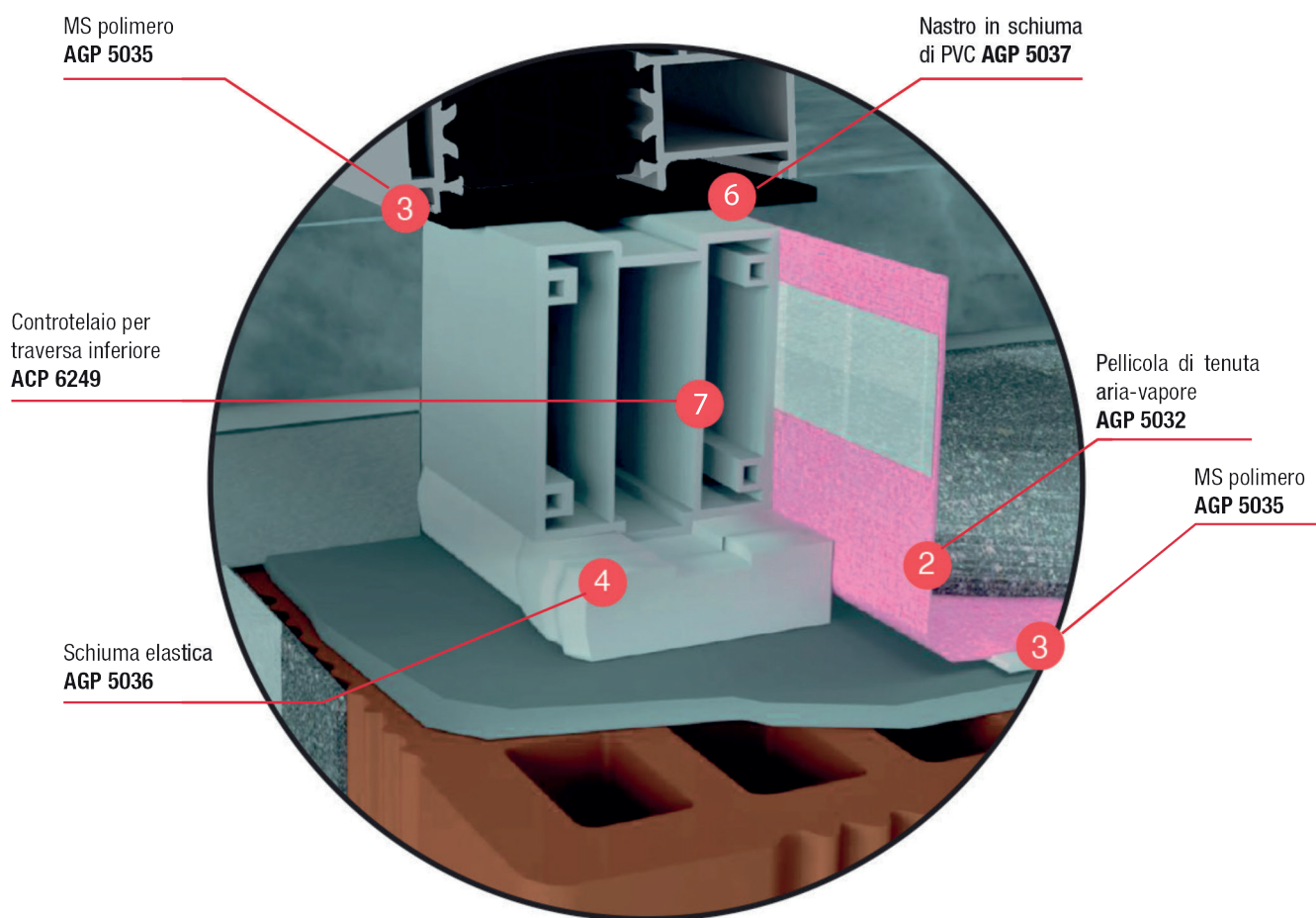
A. La spalla. Viene realizzato con un profilo ad L estruso in PVC riciclato che presenta contemporaneamente spalla e battuta. Sulla superficie delle spalle sono ricavate specifiche nervature per accogliere i vari accessori necessari per un rapido assemblaggio e per il fissaggio al muro.

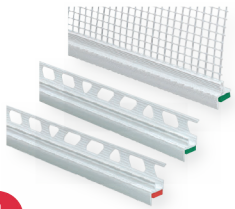
I bordi sono sagomati per l'applicazione dei profili porta-intonaco che garantiscono una corretta formazione del nodo primario e quindi una corretta sigillatura al muro in modo elastico e senza formazione di crepe. Sono disponibili diversi modelli in funzione della dimensione delle spalle e delle battute: sono disponibili 3 modelli di spalla caratterizzati da una diversa profondità, da utilizzare in funzione dello spessore del telaio e/o degli accessori che si vogliono inserire (guida avvolgibile o guida zanzariera a scomparsa), e ciascuna spalla è **disponibile di serie con due diverse misure di battuta: 49mm** per (coprire il

telaio del serramento) **o 25mm** (per lasciarlo parzialmente a vista).

B. La traversa inferiore. E' costruita con uno speciale scapolato in PVC tubolare, calpestabile e modulare. Questo materiale è inerte all'acqua per cui la traversa inferiore potrà resistere per lunghissimo tempo senza problemi di marcescenza e deformazioni anche in situazioni di alta umidità, più probabili proprio nella parte bassa del serramento. Per migliorare il problema del taglio termico della porta-finestra nello spessore del massetto tra il pavimento ed il solaio, la superficie superiore ed inferiore della traversa è stata sagomata in modo da consentire l'incastro di più elementi per formare uno zoccolo di appropriate dimensioni che collega in modo continuo la traversa della portafinestra al solaio. **A disposizione, traversa da 40mm e 20mm.**

IL SISTEMA DI POSA





1

Profili portaintonaco

I profili porta intonaco sono delle guarnizioni da applicare al controte-
laio per evitare le crepe nella connes-
sione al muro. Sono estrusi in PVC, e
presentano nel lato verso la parete
delle asole che verranno affogate
nell'intonaco per formare un corpo
unico. Sul bordo interno viene invece
accoppiato un materassino in polietil-
ene di due colori: colore rosso all'in-
terno, colore verde all'esterno.



2

Pellicola di tenuta aria-vapore

Nastri speciali che impediscono il
passaggio di aria e vapore. Vanno
attaccate con il lato autoadesivo al
controteilaio e tramite MS polimero al
muro per impermeabilizzare il nodo
primario (controteilaio-muro).
Indispensabili per sigillare il lato inter-
no della traversa inferiore.



3

MS Polimero

L'MS Polimero è un sigillante fluido
molto innovativo. Aderisce perfetta-
mente su tutti i materiali edili anche
se le superfici sono umide. E' sovra
verniciabile senza problemi e non
macchia i marmi. Ha una altissima
resistenza alle intemperie ed ai rag-
gi Uv. Le formulazioni colorate sono
altamente adesive mentre la formula-
zione trasparente deve essere utiliz-
zata come sigillante.



4

Schiuma poliuretanic elastica

Tutte le schiume poliuretaniche nel
tempo si ritirano ed assorbono umidi-
tà per cui non sono idonee a sigillare i
giunti di collegamento del serramen-
to. Tuttavia hanno buone prestazioni
termoacustiche per cui vengono uti-
lizzate nella parte interna del nodo in
combinazione con materiali più im-
permeabili sui bordi. La schiuma AGP
5036 altamente adesiva ai bordi ed
elastica, segue i movimenti del giunto
e dura a lungo nel tempo.



5

High Tack

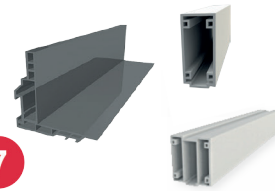
Pasta adesiva monocomponente bianca per l'in-
collaggio dei coprifili in PVC nella posa in opera
dei serramenti a base di MS Polimero rinforzato. Il
prodotto possiede 3 caratteristiche che lo rendono
unico: elevata densità della pasta che consente ap-
plicazioni pulite senza sbavature, notevole "effetto
ventosa" che consente di mantenere l'elemento da
incollare nella posizione voluta immediatamente
dopo l'applicazione e grande versatilità di utilizzo
grazie alla notevole forza adesiva.



6

Nastri impregnati autoespandenti

Sigillano le fessure in sostituzione della schiuma
con risultati migliori, sono più semplici da posare,
non sporcano e sono garantiti per 15 anni in espo-
sizione. Si possono utilizzare nastri semplici (AGP
5033) o nastri multifunzionali (AGP 5034) provvisti
di membrane funzionali interne. Per la sigillatura del
traverso inferiore va utilizzato il nastro AGP 5037,
studiato per garantire l'impermeabilità del giunto.



7

Controtelai THERMO PRO

Negli ultimi 10 anni le finestre sono evolute in modo
significativo mentre il controteilaio è ancora simile a
quello che veniva usato 30 anni fa. I nuovi controte-
lai Thermoposa garantiscono prestazioni termiche
molto elevate sono semplici e pratici da utilizzare
e risolvono i difetti tipici del legno e della lamiera.
Costituiscono la soluzione migliore per le finestre
ad alta prestazione energetica.

Profilo porta intonaco
per cappotto
AGP 5030/C

Nastro
autoespandente
AGP 5033

Schiuma
poliuretanic
elastica
AGP 5036

Nastro multifunzione
AGP 5034/25

Profilo porta intonaco
per interni AGP 5031

