

Nastri di pellicola Hanno®

con garanzia funzionale di 10 anni*

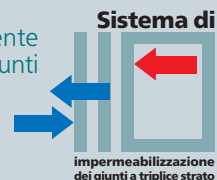
Hanno è certificata in
conformità alla Norma
ISO/TS 16949



*secondo le condizioni del produttore per l'uso dei componenti del sistema Hanno

- Nastro in pellicola Duo Hanno® grazie al valore variabile sd è adatto per interni ed esterni.
- Nastro in pellicola FI-D, FI-V e FIB Hanno® per interni (impermeabile alla diffusione del vapore) e FA-D e FA-V per gli esterni (aperto alla diffusione del vapore) per l'impermeabilizzazione dei giunti di raccordo per finestre.

Nastri di pellicola Hanno® è un componente del sistema di impermeabilizzazione dei giunti a triplice strato Hanno per realizzare i giunti secondo RAL ed EnEV.



Sistema di
impermeabilizzazione
dei giunti a triplice strato

Nastro in pellicola Duo Hanno®

Combinazione di velo con valore sd-variabile



- solo un nastro in pellicola per interni ed esterni (stoccaggio ridotto)!
- strisce autoadesive da incollare sul chiassile
- Il fissaggio sulla muratura avviene con l'adesivo elastico Hanno® F oppure l'adesivo per pellicole Hanno®-3E MS
- sopra intonacabile e sopra verniciabile

Nastro in pellicola FI-D Hanno®

Combinazione pellicola-velo estensibile e resistente alla diffusione del vapore



- con l'espansibilità assorbe in maniera mirata i movimenti dei componenti.
- controllo generale dell'ispettorato all'edilizia, codice P-NDS04-369
- per raccordi a tenuta d'aria $a_n \leq 0,1$
- controllo della resistenza alla trazione adesiva delle malte eseguito da MPA Bau Hannover
- WDD (EN 12572) circa 0.96 g/m² 24h
- per uso universale, adatto per nuove costruzioni e risanamenti
- sopra intonacabile e sopra verniciabile, strisce autoadesive da incollare sul chiassile
- Il fissaggio sulla muratura avviene con l'adesivo elastico Hanno® F oppure l'adesivo per pellicole Hanno®-3E MS

Nastro in pellicola FI-V Hanno®

Combinazione di velo resistente alla diffusione del vapore



- sopra intonacabile e sopra verniciabile
- controllo generale dell'ispettorato all'edilizia, codice P-NDS04-369
- per raccordi a tenuta d'aria $a_n \leq 0,1$
- controllo della resistenza alla trazione adesiva delle malte eseguito da MPA Bau Hannover
- WDD (EN 12572) circa 0.96 g/m² 24h
- per uso universale, adatto per nuove costruzioni e risanamenti
- strisce autoadesive da incollare sul chiassile
- Il fissaggio sulla muratura avviene con l'adesivo elastico Hanno® F oppure l'adesivo per pellicole Hanno®-3E MS

Nastro in pellicola FIB Hanno®

Combinazione di velo resistente alla diffusione del vapore



- rivestito in velo, adesivo su un lato per l'attacco inferiore della finestra
- rivestito in velo, adesivo su due lati per l'attacco laterale della finestra
- rivestito in alluminio, adesivo su un lato nastro di riparazione per uso universale
- a volume costante, impermeabile alla diffusione del vapore
- velo accoppiato (i tipi a velo accoppiato sono sopra intonacabili e sopra verniciabili)
- senza solventi e senza bitume
- resistente all'invecchiamento, alle intemperie e ai raggi UVA
- non corrosivo

Nastro in pellicola FA-D Hanno®

Combinazione di velo estensibile aperto alla diffusione del vapore



- con l'espansibilità assorbe in maniera mirata i movimenti dei componenti.
- sopra intonacabile e sopra verniciabile, strisce autoadesive da incollare sul chiassile
- Il fissaggio sulla muratura avviene con l'adesivo elastico Hanno® F oppure l'adesivo per pellicole Hanno®-3E MS
- controllo generale dell'ispettorato all'edilizia, codice P-NDS04-368
- controllo della resistenza alla trazione adesiva delle malte eseguito da MPA Bau Hannover
- per raccordi resistenti alla pioggia battente ≥ 600 Pa, impermeabilità all'acqua (EN20811) > 200 cm
- per uso universale, ideale per nuove costruzioni e risanamenti

Nastro in pellicola FA-V Hanno®

Combinazione di velo aperto alla diffusione del vapore



- sopra intonacabile e sopra verniciabile, strisce autoadesive da incollare sul chiassile
- Il fissaggio sulla muratura avviene con l'adesivo elastico Hanno® F oppure l'adesivo per pellicole Hanno®-3E MS
- controllo generale dell'ispettorato all'edilizia, codice P-NDS04-368
- controllo della resistenza alla trazione adesiva delle malte eseguito da MPA Bau Hannover
- per raccordi resistenti alla pioggia battente ≥ 600 Pa
- impermeabilità all'acqua (EN20811) > 200 cm

Tipo	Larghezza in mm	Lunghezza del rotolo in mm	Numero per cartone
Duo 75	75	30	5
Duo 100	100	30	4
Duo 150	150	30	2

Tipo	Larghezza in mm	Lunghezza del rotolo in mm	Numero per cartone
FI-D 75	75	30	5
FI-D 100	100	30	4
FI-D 150	150	30	2



Tipo	Larghezza in mm	Lunghezza del rotolo in mm	Numero per cartone
FI-V 50	50	30	8
FI-V 75	75	30	5
FI-V 100	100	30	4
FI-V 150	150	30	2
FI-V 200	200	30	2
FI-V 250	250	30	1
FI-V 300	300	30	1

Adesivo in pellicola FI-D e FA-D Hanno® (espandibile)



Tipo	Larghezza in mm	Lunghezza del rotolo in mm	Numero per cartone
FIB-2S 75	75	25	2
FIB-2S 100	100	25	2
FIB-1S Vlies 100	100	25	2
FIB-1S Alu 100	100	25	2

Adesivo elastico e adesivo per pellicole Hanno®

Il fissaggio sulla muratura avviene con l'adesivo elastico Hanno® F oppure l'adesivo per pellicole Hanno®-3E MS

- Adesivo elastico Hanno® F**
- senza solventi
 - elevata potenza adesiva
 - a base d'acqua (una volta indurita è resistente all'acqua)
 - per incollare e chiudere ermeticamente in un'unica fase di lavoro
 - non tira fili
 - anche per incollare strisce di barriere antivapore

- Adesivo in pellicola a triplice strato MS Hanno®**
- resistente alla pioggia già dopo poco tempo
 - applicabile su superfici umide
 - buona lavorabilità con il freddo



Tipo	Larghezza in mm	Lunghezza del rotolo in mm	Numero per cartone
FA-D 75	75	25	5
FA-D 100	100	25	4
FA-D 150	150	25	2

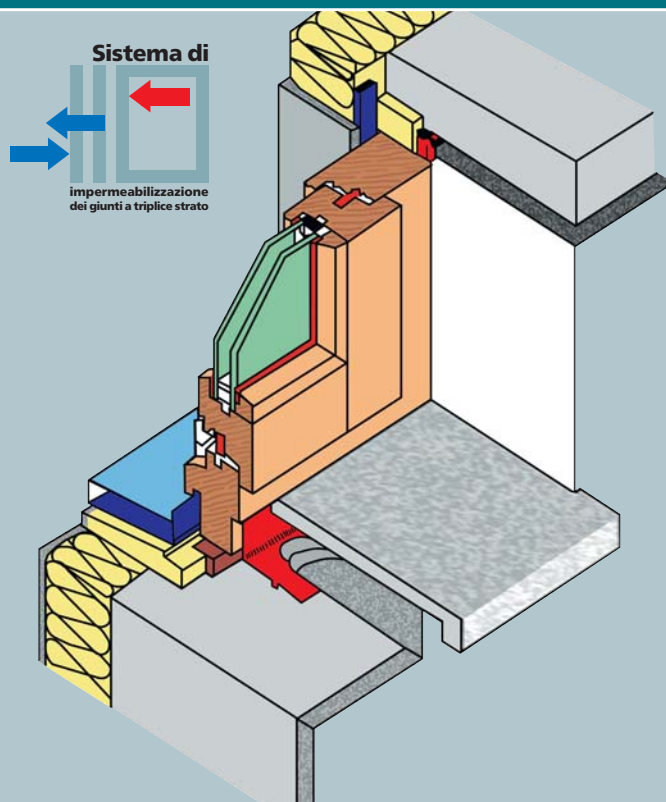
Tipo	Larghezza in mm	Lunghezza del rotolo in mm	Numero per cartone
FA-V 50	50	30	8
FA-V 75	75	30	5
FA-V 100	100	30	4
FA-V 150	150	30	2
FA-V 200	200	30	2
FA-V 250	250	30	1
FA-V 300	300	30	1

Tipo	Contenuto	Numero per cartone
Adesivo elastico F	600 ml	20
Adesivo elastico F	310 ml	20
Adesivo in pellicola a triplice strato MS	600 ml	12

Tutte le misure sono disponibile franco deposito.
Misure speciali con tempo di consegna e quantità minima di acquisto

**Funzionamento
garantito di 10 anni
per il sistema di
impermeabilizzazione dei
giunti a triplice strato® ***

*secondo le condizioni del produttore per l'uso dei componenti del sistema Hanno



Sguardo ai vantaggi

- il sistema di impermeabilizzazione Hanno è il modo sicuro di non dover ricorrere ai diritti di garanzia: in caso di utilizzo dei componenti del sistema Hanno oppure di tutti gli strati è possibile garantire il funzionamento dell'oggetto per 10 anni
- i vostri clienti saranno interessati e rimarranno impressionati dalla prospettiva di ridurre i costi di riscaldamento e dalla sicurezza dell'integrità dei giunti garantita a lungo termine.
- otterrete un vantaggio economico: il valore aggiunto generato da un'installazione eseguita a regola d'arte è infatti maggiore

in Germania

Hanno-Werk GmbH & Co. KG
Hanno-Ring 5
D-30880 Laatzen
Telefono +49(0)5102/70 00-0
Fax +49(0)5102/70 00-102
E-mail: info@hanno.com
Internet: www.hanno.com

in Austria

Hanno-Werk GmbH & Co. KG
Industriestraße 24
A-2325 Himberg bei Wien
Telefono +43(0)22 35/8 62 27-0
Fax +43 (0)22 35/8 60 20
E-mail: hanno@hanno.at
Internet: www.hanno.at

in Svizzera

Hanno (Schweiz) AG
Gewerbstraße 10
CH-4450 Sissach
Telefono+41 (0)619 73 86 02
Fax +41 (0)6 19 73 86 03
E-mail: info@hanno.ch
Internet:www.hanno.ch

Contatto Hanno in Russia:

DMAN im DIHZ
1. Kasacky per. 7
RUS-119017 Mosca
Telefono +7 4 95/7 30 40 43
Fax +7 4 95/7 30 40 44
E-mail: info@hanno.ru
Internet: www.hanno.ru

 **HANNO**
Sistemi di impermeabilizzazione e isolamento