

NORDTEX GESSOFORTE

Pannelli in gesso fibrorinforzato



NATURALE

Un materiale naturale al 100% con enormi vantaggi per il benessere abitativo.



IGROSCOPICO

Perché assorbe l'umidità in eccesso nell'aria, e la rilascia quando serve senza deteriorarsi nel tempo. È un perfetto regolatore di umidità per l'ambiente in cui si trova.



ANTIBATTERICO

Il gesso combatte in modo naturale lo sviluppo dei batteri. Test di laboratorio dimostrano una notevole riduzione delle colonie impiantate: ecco perché Nordtex Gessoforte è particolarmente adatto in ambienti ospedalieri e in luoghi ad alta affluenza.



FORTE E CHIODABILE

Spessore e densità dei pannelli del gesso fibrorinforzato donano alla parete rigidità e resistenza all'urto. In qualsiasi punto della parete possono essere applicati chiodi e tasselli. Il pannello possiede inoltre notevoli caratteristiche di resistenza meccanica sia di resistenza ai carichi sospesi sia di trazione di taglio di tassello ad espansione. Un semplice colpo delle dita sulla parete restituirà un suono compatto, dando la percezione di solidità come un tramezzo in muratura.



INCOMBUSTIBILE

I pannelli in gesso ceramico fibrorinforzato sono certificati in Euroclasse A1 (UNI EN 13501-1) e totalmente incombustibili. Nordtex Gessoforte è ottimale quando si rende necessaria la protezione dal fuoco e/o adeguamento alle normative antincendio. La resistenza al fuoco è certificata secondo le attuali normative europee (UNI EN 1364-1), varia da EI 120 a EI 180, in relazione agli specifici impieghi. Tali caratteristiche rendono il sistema Nordtex Gessoforte superiore ad altri sistemi di partizioni a secco: nessun'altro unisce incombustibilità e resistenza al fuoco ad una notevole economicità.



TERMOISOLANTE

Le ottime caratteristiche di isolamento termico si ottengono anche grazie allo spessore dei pannelli. Con i vari sistemi di parete Nordtex Gessoforte, queste possono essere ulteriormente incrementate in base alle esigenze di ogni specifico progetto.



FONOSOLANTE

La densità del gesso e lo spessore dei pannelli conferiscono ottime prestazioni acustiche e rendono possibili più certificazioni secondo le vigenti norme europee. L'isolamento acustico desiderato è facilmente ottenibile grazie alle diverse configurazioni mediante l'inserimento di materiali isolanti nell'intercapedine della parete.



RAPIDA ESECUZIONE

Profili ed accessori insieme al sistema di incastro maschio-femmina sui lati dei pannelli, consentono un montaggio veloce, facile e pulito. La perfetta planarità della parete rende facile la rasatura, assicurando ottimi risultati in tempi ristretti.



GIUNTI FACILI

I giunti vengono finiti semplicemente asportando il collante in eccesso, senza l'impiego di nastro a rete e di stucco specifico.



FACILE DIMENSIONAMENTO DEI PANNELLI

I pannelli si portano alle giuste dimensioni facilmente e in assenza di polvere: si incidono con un normale taglierino e si spezzano lungo la linea di solco.



PRATICO IN CANTIERE

I pallet sono stati studiati per facilitare la movimentazione in situazioni poco agevoli come accade di frequente durante interventi di ristrutturazione in appartamenti privati. Peso e dimensioni contenuti rendono facilmente maneggevoli i pannelli.



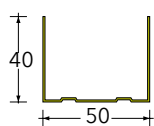
SISTEMA CERTIFICATO

I componenti di Nordtex Gessoforte sono certificati ETA (benessere tecnico europeo) rilasciato da ITC CNR (Istituto per le Tecnologie della Costruzione Consiglio Nazionale delle Ricerche). Le tipologie di pareti in base ai componenti impiegati sono certificate per prestazioni di resistenza al fuoco, acustiche termiche.

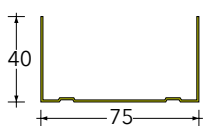
 <p>Nordtex Gessoforte Hydro</p>	<p>Pannello prefabbricato in gesso ceramico fibrorinforzato, con incastro maschio/femmina sui tutti i bordi.</p>
<p>Impieghi</p>	<p>Pareti, contropareti e controsoffitti</p>
<p>Spessore</p>	<p>25 mm</p>
<p>Dimensioni</p>	<p>1.200 x 600 mm</p>
<p>Peso</p>	<p>24 kg/m² ± 5%</p>
<p>Densità a secco</p>	<p>900 kg/m³</p>
<p>Reazione al fuoco</p>	<p>Euroclasse A1 - Riferimenti normativi UNI EN 13501-1</p>
<p>Conduktività termica</p>	<p>λ 0,35 W/mk</p>
<p>Resistenza termica</p>	<p>R= 0,0714 m² K/W</p>
<p>Potere calorico superiore</p>	<p>0,58 MJ/Kg</p>
<p>Scala acidità pH</p>	<p>7-8</p>
<p>Fattore di resistenza alla diffusione del vapore acqueo</p>	<p>μ 5,6/4,5</p>
<p>Assorbimento d'acqua dopo 24 h di immersione</p>	<p>W = 2,6% (pannello versione HYDRO)</p>
<p>Resistenza all'urto</p>	<p>Parete 12,5 cm ISO EN 7892 danno funzionale sacco 50 kg cat. IV danno strutturale sacco 50 kg cat. III</p>
<p>Prove di trazione</p>	<p>30 kg - tassello in nylon da mm 8/45</p>
<p>Prove di taglio</p>	<p>60 kg - tassello in nylon da mm 8/45</p>

GLI ACCESSORI

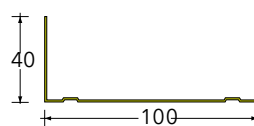
PROFILI PER PARETI



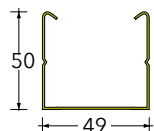
Guida orizzontale
U50403 (3 m)
U50404 (4 m)



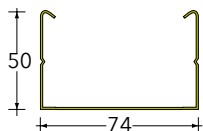
Guida orizzontale
U75403 (3 m)
U75404 (4 m)



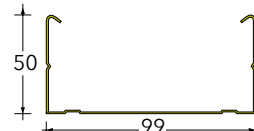
Guida orizzontale
U100403 (3 m)
U100404 (4 m)



Montante verticale
M49503 (3 m)
M49504 (4 m)

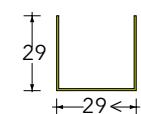


Montante verticale
M74503 (3 m)
M74504 (4 m)

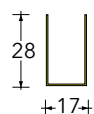


Montante verticale
M99503 (3 m)
M99504 (4 m)

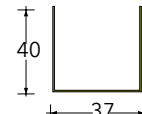
PROFILI PER CONTROPARETI



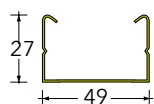
Guida perimetrale
U29303 (3 m)
U29304 (4 m)



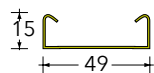
Guida perimetrale
U17303 (3 m)



Guida per omega
U39303



Montante verticale
controparete
C49273 (3 m)
C49274 (4 m)

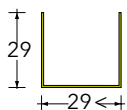


Montante verticale
controparete
C49153 (3 m)
C49154 (4 m)

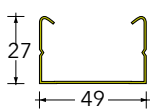


Omega
OM84383

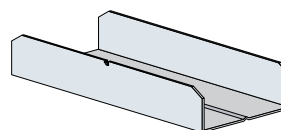
ACCESSORI PER CONTROSOFFITTI



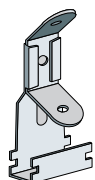
Guida perimetrale
U29303 (3 m)
U29304 (4 m)



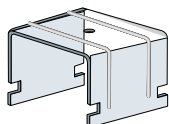
Orditura
C49273 (3 m)
C49274 (4 m)



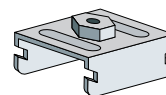
Giunto longitudinale per
profili a C
GL5027



Gancio con molla
per profili a C
GM5027

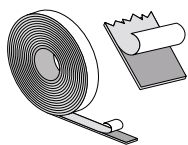


Gancio unione a
scatto per profili C
49x27
GO5027

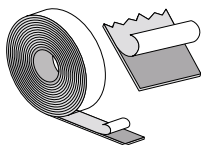


Gancio distanziatore
con dado regolazione
Ø6MA per profili C
da utilizzare con barra
filettata GV5027

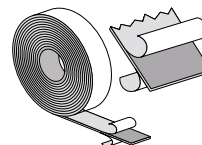
ACCESSORI VARI



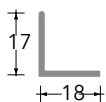
Guarnizione acustica
monoadesiva 20 x 2
mm NM2002



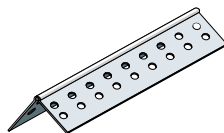
Guarnizione acustica
monoadesiva 50 x 2
mm NM5002



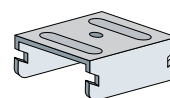
Guarnizione acustica
biadesiva 50 x 2 mm
NB5002



Guida pannello
L1718



Paraspigolo forato
30x30x3000 mm
PC303003



Gancio distanziatore
foro filettato Ø 6 per profili
C GD5027



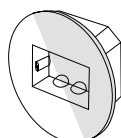
Staffa universale
registrabile
SU5035



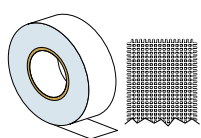
Vite di congiunzione Ø
6 x 90 mm
V6090



Vite di congiunzione Ø 6 x
110 mm
V60110



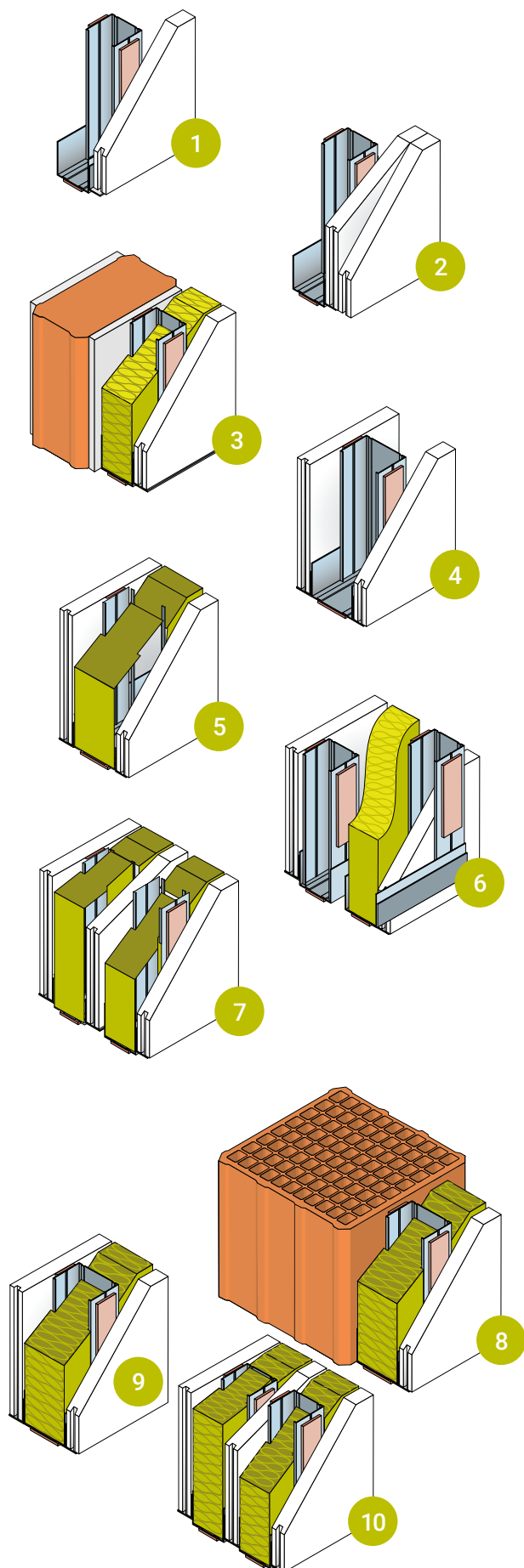
Fire box
scatola ignifuga per
frutti elettrici
KK04001



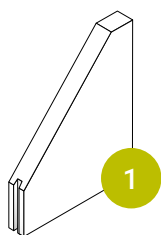
Nastro a rete
coprigiunto
autoadesivo
NR0100



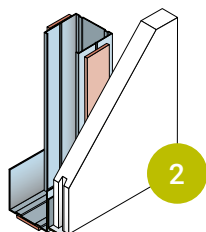
Collante / Rasante PT3
sacco da 25 kg



- | | |
|--|--|
| 1
Controparete autoportante con pannello su struttura da 50 mm | Rw 31 dB
analitico |
| 2
Controparete autoportante con doppio pannello su struttura da 50 mm | Rw 37 dB
analitico |
| 3
Controparete autoportante con pannello su struttura da 50 mm con pannello lana di roccia 40 mm densità 80 kg/m³ su parete in forati da 8 cm intonacata | Rw 59 dB
analitico |
| 4
Parete 12,5 cm su struttura da 75 mm | Rw 45 dB
Certificato Istedil n° 0375 |
| 5
Parete 12,5 cm su struttura da 75 mm con un pannello lana di roccia 60 mm densità 60 kg/m³ | Rw 57 dB
Certificato Istituto Giordano n° 256226 |
| 6
Divisorio tra unità abitative 16 cm con doppia struttura 50 mm e un pannello lana di roccia 50 mm densità 40 kg/m³ | Rw 55 dB
Certificato Istituto Giordano n° 151062 |
| 7
Divisorio tra unità abitative 18,5 cm con doppia struttura 50 mm, 3 pannelli e due pannelli lana di roccia 40 mm densità 60 kg/m³ | Rw 60 dB
Cert. Istituto Giordano n° 256228 |
| 8
Controparete su muratura in poroton 25 cm più un pannello lana roccia 80 mm | U = 0,28 W / (m²k) |
| 9
Parete 12,5 cm su struttura da 75 mm con un pannello lana di roccia 60 mm densità 60 kg/m³ | U = 0,435 W / (m²k) |
| 10
Parete 18,5 cm con doppia struttura 50 mm, 3 pannelli e due pannelli lana di roccia 40 mm densità 60 kg/m³ | U = 0,34 W / (m²k) |

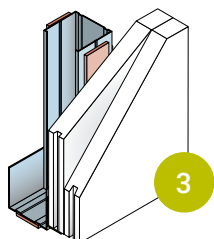


1
Reazione al fuoco Euroclasse A1 non combustibile. Il pannello è certificato in ottemperanza alle vigenti norme europee UNI EN 13501-1



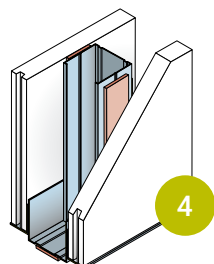
2
Controparete autoportante con pannello su struttura da 50 mm più botola di ispezione e scatole elettriche fire box. Altezza massima 4 m.

EI 45 - E 60
analitico



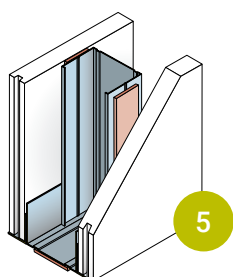
3
Controparete autoportante con doppio pannello su struttura da 50 mm più botola di ispezione e scatole elettriche fire box. Altezza massima 3 m.

EI 120
analitico



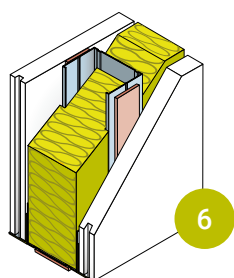
4
Parete 10 cm su struttura da 50 mm. Altezza massima 3 m.

EI 90 - E 120
analitico



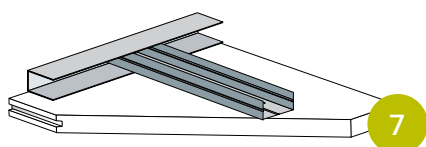
5
Parete 12,5 cm su struttura da 75 mm. Altezza massima 4 metri. Altezza massima fino a 13 metri con estensione in altezza possibile in conformità e secondo le istruzioni contenute nel nostro fascicolo tecnico. Per altezze superiori a 4 metri, contattare l'ufficio tecnico Gessi Roccastrada.

EI 120
Certificato Istedil n° 0375



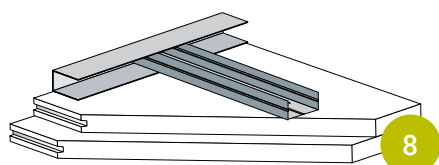
6
Parete 12,5 cm su struttura da 75 mm con un pannello lana di roccia 60 mm densità 60 kg/m³

EI 180
Certificato Istituto Giordano n° 256226



7
Controsoffitto a membrana con pannello singolo su doppia orditura più botola di ispezione.

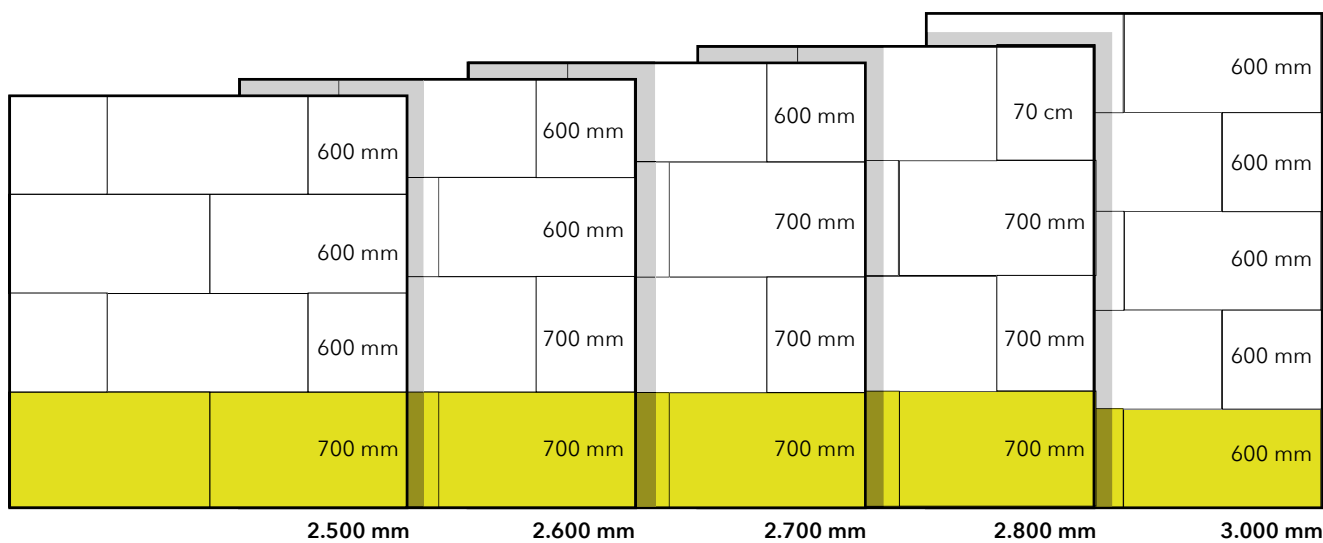
EI 45
Certificato Istituto Giordano n° 151062



8
Controsoffitto a membrana con doppio pannello su doppia orditura più botola di ispezione.

EI 120
Cert. Istituto Giordano n° 256228

ALTEZZE STANDARD E INCIDENZE



Incidenza materiali per m² di parete finita*/**

DATI TECNICI

Codice	Descrizione		Parete	Controparete
JTB25/JTB2560	pannello 700 x 1200 / 600 x 1200	m ²	2,00	1,00
U5040	guida orizzontale	m	0,67	0,67
M4950	montante verticale	m	2,20	2,20
L1718	guida pannello	m	0,67	0,34
NB5002	guarnizioni biadesive per guide pavimento e soffitto	m	0,67	0,67
NM5002	guarnizioni monoadesive per guide soffitto+montanti	m	5,10	2,90
PT3	collante / rasante	kg	4	2
V4213	viti Teks autoperforanti per fissaggio guida pannello	n°	2,00	1,00
V3545	viti autofilettanti lunghezza	n°	17,00	9,00
TP640	tassello a percussione	n°	1,80	1,80

* I quantitativi sono calcolati per parete standard con altezza 300 cm con struttura ad interasse 60 cm

** le quantità possono variare per pareti di grandi dimensioni

Trasporto e stoccaggio

Proteggere i bordi e gli angoli dei pannelli durante la movimentazione in cantiere. Il bancale è predisposto per la movimentazione con traspallet da ogni lato. Nella movimentazione su lato corto, come esposto in figura, fare molta attenzione a possibili ribaltamenti. Movimentare solo per tragitti brevi. I pannelli devono essere sempre stoccati in orizzontale su bancale posto su una superficie piana. I pannelli vanno stoccati al coperto in locali aerati.

GRANDI ALTEZZE CERTIFICATE EI 120

ALTEZZA MASSIMA RAGGIUNGIBILE. Stabilire la tipologia di struttura da utilizzare in base al dimensionamento del sistema certificato dal laboratorio accreditato "LAPI."

Unità di misura mm												
Altezza massima parete	6,7	7,7	8,5	8,4	9,6	10,5	8,5	9,7	10,7	10,5	12,1	13,3
Montanti singoli	49x74	49x74	49x74	49x99	49x99	49x99	-	-	-	-	-	-
Montanti doppi	-	-	-	-	-	-	49x74	49x74	49x74	49x99	49x99	49x99
Interasse	600	400	300	600	400	300	600	400	300	600	400	300

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

Per posare le guide a terra, seguire le istruzioni generali VIVO@SYSTEM. Per quelle a soffitto bisogna verificare la flessione della struttura di copertura (freccia max.) e utilizzare una guida superiore con alette maggiorate al fine di creare un giunto di dilatazione.

I montanti andrebbero possibilmente utilizzati già a misura, accorciandoli a seconda della freccia del solaio. ATTENZIONE, mai avvitare i montanti alla guida superiore. (vedi disegno n° 1)

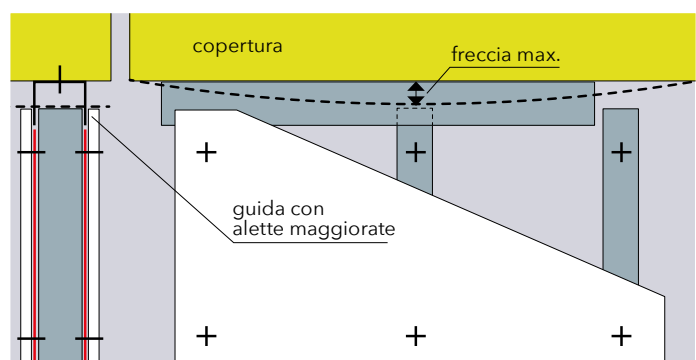
Se necessitano delle prolunghe sui montanti, prevedere un sormonto di 75/100 cm. Posizionare i due montanti perfettamente allineati schiena contro schiena e fissarli con viti Tecks a testa piatta mm 4,2 x 15 a due a due ogni 25 cm.

Fissare il primo montante alla parete di inizio. Qualora l'interasse dei montanti sia di 60 cm, fissare il secondo a 30 cm, poi tutti gli altri a 60 cm (interasse 40 cm, secondo 20 cm, poi a seguire gli altri a 40 cm; interasse cm 30, il secondo a 15 cm, poi tutti gli altri a 30 cm). Per il montaggio dei pannelli, seguire le istruzioni generali VIVO@SYSTEM.

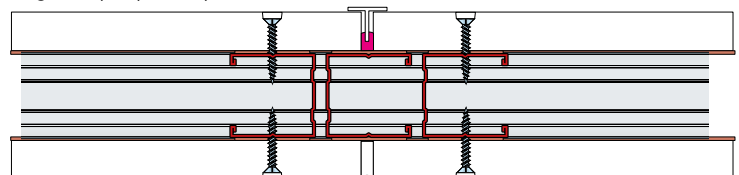
GIUNTI DI FRAZIONAMENTO

Il giunto deve essere sempre realizzato per pareti lunghe più di 12 m. Per pareti di grande altezza il giunto deve essere ogni 9 m.

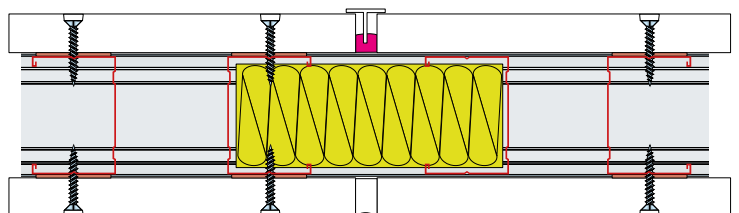
Per le pareti con resistenza al fuoco si deve prevedere un giunto EI. (vedi disegno).



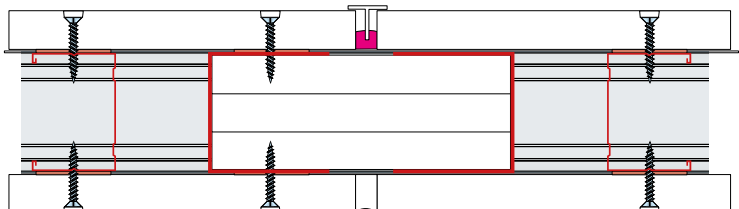
giunto per pareti spessore 10 cm



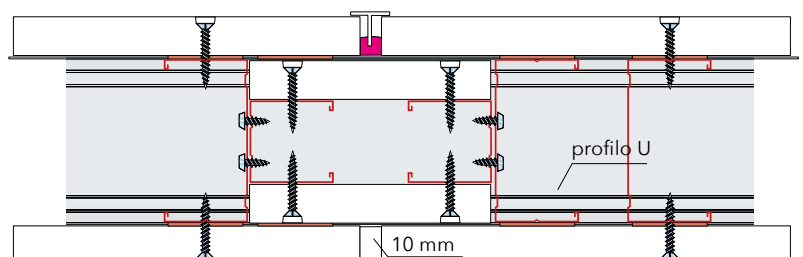
giunto per pareti EI 120 spessore 12,5 cm con inserto lana di roccia



giunto per pareti EI 120 spessore 12,5 cm con n° 3 pannelli VIVO@SYSTEM

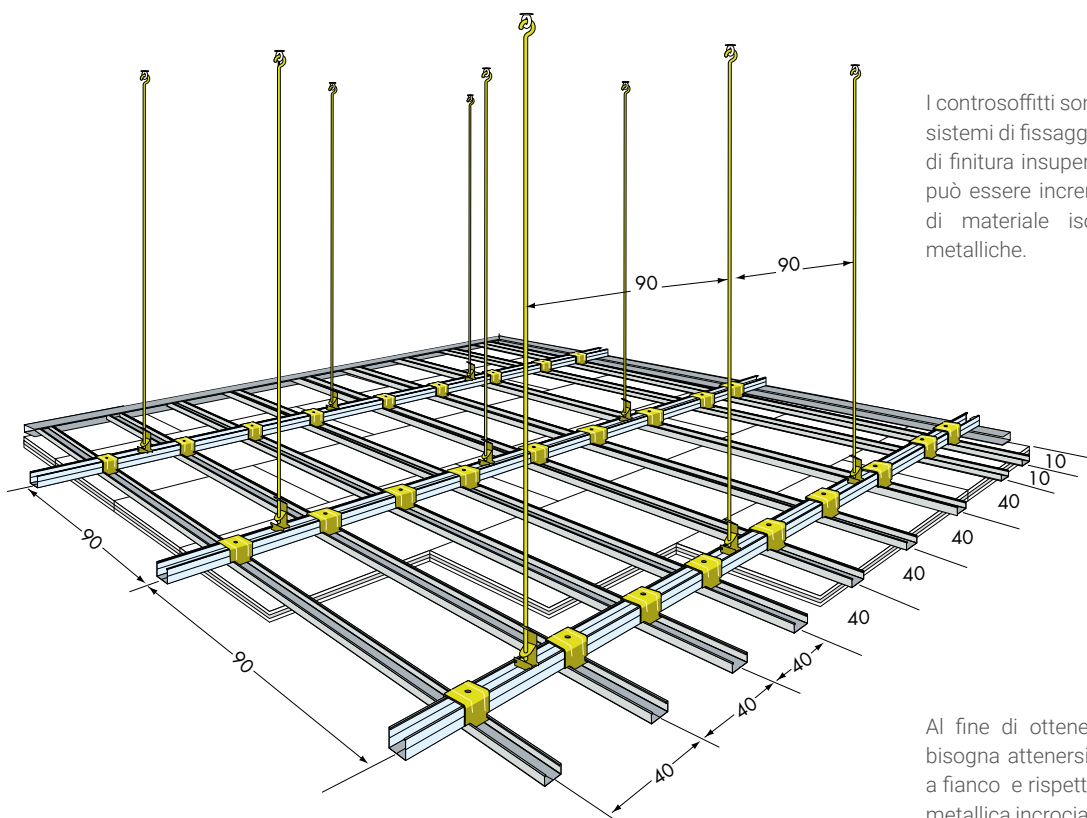


giunto per pareti EI 120 spessore 15 cm con n° 2 pannelli VIVO@SYSTEM



Impiegare acciaio con tensione di snervamento $\sigma = 270 \text{ N/mm}^2$ e spessore di 6/10 mm.

* Montanti doppi accoppiati schiena contro schiena. Se avete altezze superiori chiamate il nostro ufficio tecnico.

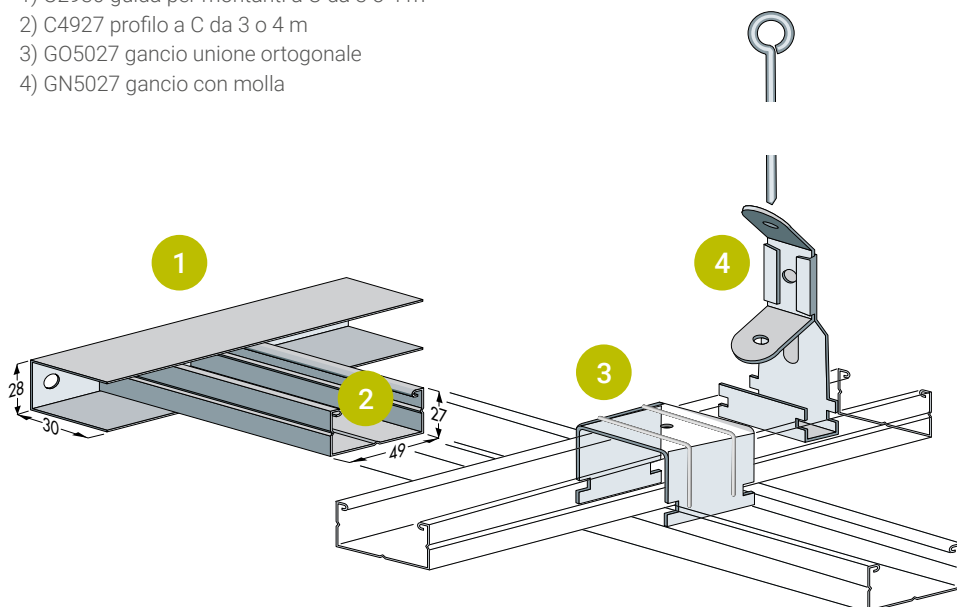
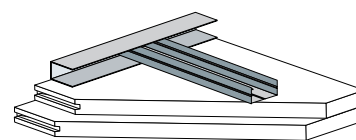


I controsoffitti sono realizzati con i tradizionali sistemi di fissaggio e hanno una qualità ottica di finitura insuperabile. L'isolamento acustico può essere incrementato mediante deposito di materiale isolante sopra le strutture metalliche.

Al fine di ottenere la certificazione EI 45 bisogna attenersi allo schema riportato qui a fianco e rispettare la distanza dell'orditura metallica incrociata con i profili a "C", nonché i ganci per il fissaggi al soffitto ed i ganci unione.

Esempio: profili e accessori utilizzati:

- 1) U2930 guida per montanti a C da 3 o 4 m
- 2) C4927 profilo a C da 3 o 4 m
- 3) G05027 gancio unione ortogonale
- 4) GN5027 gancio con molla



Per conformità alla certificazione EI 120 occorre costruire un soffitto con doppio strato di pannelli. Per sorreggere il peso superiore, la distanza della sospensione va ridotta a 75 cm. La struttura primaria deve avere una distanza a 80 cm. La struttura secondaria rimane invariata a 40 cm.

CONTROSOFFITTI VERSIONE HYDRO
 In questa situazione sono ideali I pannelli a basso assorbimento umidità sono ideali.

APPLICAZIONE SU STRUTTURE IN LEGNO

Nell'edilizia privata si sta affermando sempre più la costruzione di edifici in legno. Nordtex Gessoforte è la soluzione ideale per l'applicazione dell'intonaco sotto forma di pannelli. Permette inoltre di utilizzare semplici ancoraggi da muratura per sospendere pensili senza dover arrivare al pannello di legno. La superficie perfettamente liscia permette di impiegare tecniche di tinteggiatura o stuccatura più innovative.

Per un montaggio senza struttura bisogna applicare sulle pareti una guarnizione di polietilene di larghezza 50 mm, con spessore 2 mm, posando il primo nastro a circa 10 cm dalla parete di inizio. Segue il secondo a 30 cm e a seguire tutti gli altri a 60 cm. Verificare con una staggia la planarità della parete e compensare eventuali dislivelli raddoppiando le guarnizioni. Tale metodo, oltre a rendere le superfici planari consenti di avere una visione schematica di come avvitare i pannelli e avere un cuscinetto ammortizzante per eventuali movimenti della struttura in legno. Per il successivo montaggio dei pannelli seguire le istruzioni generiche.



TRACCIATURA DELLE PARETI

Per prima cosa occorre segnare con un filo marcapiano, il tracciato delle pareti a terra, segnando i vani porta, gli incroci a 90 gradi e gli incroci a "T".

PREPARAZIONE DELLA STRUTTURA ORIZZONTALE "LE GUIDE"

Incollare sul dorso delle guide ad "U" la guarnizione mono o biadesiva (attenua le trasmissioni del rumore da calpestio. Fissare le guide a terra, attenendosi al tracciato e bloccandole con semplici stop o sparando dei chiodi. Tra le guide lasciare sempre 3 cm di spazio negli incroci delle pareti. Per pareti che richiedono la certificazione di resistenza al fuoco EI 120, utilizzare stop in acciaio. Con un laser o filo a piombo, riportare lo stesso tracciato eseguito a terra sul soffitto, quindi fissare le guide superiori.

PREPARAZIONE DELLA STRUTTURA VERTICALE "I MONTANTI"

Rilevare la misura tra soffitto e pavimento e accorciare di circa 1 cm i montanti. Applicare poi le guarnizioni mono adesive da 20 mm ai lati dei montanti lasciando uno spazio di circa 5 cm dalle estremità. Per i montanti di partenza che andranno fissati alle pareti esistenti o ai pilastri in cemento armato è consigliabile interporre tra profilo e muratura una guarnizione in polietilene di 5 mm per smorzare le trasmissioni acustiche laterali. Inserire il primo montante perfettamente a piombo a 30 cm dalla parete e di seguito tutti gli altri, ad interasse di 60 cm. (Per altezze superiori a 3 metri contattate il nostro ufficio tecnico). Negli incroci a 90°, bloccare perfettamente a piombo i montanti sull'angolo.

VANI PORTA

Posizionare i montanti interni al vano porta perfettamente a piombo; posizionare accanto altri due montanti distanziati di 1 cm, sui quali dovranno essere successivamente avvitati i pannelli. Non avvitare i pannelli sui montanti interni alla porta per evitare che vibrazioni o percussioni della porta possano trasmettersi ai pannelli, creando delle microfessure. Il vano porta può essere rinforzato inserendo all'interno dei montanti un listello di legno a tutta altezza, con la stessa sezione del profilo utilizzato oppure scatolare i montanti l'uno dentro l'altro unendoli con dei rivetti per renderli solidali (non utilizzare viti!). Per il voltino sopraporta, impiegare due spezzoni di montante di circa 20/30 cm, fissandoli lungo i profili interni del vano, alla quota specificata nel progetto. La guida orizzontale ad "U" va tagliata ed inserita sotto questi, bloccandola con una punzonatrice. Consigliamo di rifinire il vano porta con il classico controtelaio di legno da muratura per il successivo fissaggio del telaio porta.

GIUNTI A 90° ED INCROCI A "T"

Per preparare gli incroci a 90° occorre prima fissare il montante perfettamente a piombo alle estremità della guida, a filo con la parete che forma l'angolo. Poi si montano i pannelli sul lato interno (angolo interno) e si completa la parete. Terminato il montaggio dei pannelli, si passa alla parete da collegare a 90° fissando il montante di partenza alla parete già realizzata, unendo i due montanti con le viti. montare poi i pannelli della parete sempre dal lato interno. Per l'incrocio a "T" montare i pannelli dal lato interno cioè quello adiacente la parete da collegare, quindi bloccare il montante sul pannello, fermandolo con uno stop in plastica da muratura oppure avvitandolo direttamente. Quando possibile, fissare i montanti negli incroci avvitandoli dal gesso verso la lamiera.

ACCESSORI PER SANITARI

Per quanto riguarda gli ambienti bagno e cucina, occorre prima di tutto segnare gli assi dei sanitari, elettrodomestici, ecc... e in seguito disporre gli appositi sostegni con relativi attacchi idraulici. Se si prevede l'installazione di sanitari sospesi, rinforzare i montanti e unirli l'uno dentro l'altro rendendoli solidali con dei rivetti. NON utilizzare viti! Finito l'assemblaggio della struttura, si posiziona il profilo ad "L" di partenza, utile per avere un' allineamento orizzontale dei pannelli; inoltre gli impiantisti avranno la possibilità di passare tubi corrugati al di sotto della quota di progetto, senza creare disagi. Utilizzando un filo marcapiano battere un piano orizzontale ed avvitare il profilo ad "L" ai montanti mediante viti Teks a testa piatta.



PREPARAZIONE DEL COLLANTE/RASANTE PT3

Versare a spolvero il collante PT3 fino a totale copertura del livello dell'acqua in un recipiente con acqua pulita. Trascorso qualche minuto mescolare con cura fino ad ottenere un impasto omogeneo e cremoso che però non deve essere denso.

PREPARAZIONE DEI PANNELLI

Dopo aver appoggiato i pannelli sul piano di lavoro, eliminare il cellofan di protezione in modo da eliminare umidità e condensa all'interno. Pulire leggermente i bordi dei pannelli aiutandosi con una spatola. Al pannello della prima fila, occorre asportare l'incastro maschio lungo il bordo longitudinale in modo da far aderire bene il pannello alla "L" di partenza. Per far aderire il pannello alla parete esistente o tra i pannelli negli incroci a "T", eliminare il giunto maschio sul lato corto del pannello. Fatto questo si passa a stendere con una spatola il collante facendo aderire questo al muro di partenza. Si blocca poi il pannello alla struttura con una vite prima al centro dello stesso poi a 5 cm dal bordo inferiore e così via. Si consiglia di usare per la prima fila la versione idrorepellente del pannello. Stendere il collante nell'incastro femmina sia sul lato orizzontale che che sul lato verticale e contemporaneamente preparare tutti gli altri pannelli di partenza, sempre idrorepellenti, eliminando l'incastro "maschio" solo sul lato longitudinale. Le file superiori devono ripartire con un mezzo pannello, in modo da garantire un andamento dei pannelli a giunti sfalsati (montaggio a "Cortina"). Segnare la misura del pannello occorrente e tagliarlo con un cutter incidendo due o più volte e applicare una leggera pressione verso il basso per il distacco del pannello. Incastrare bene l'un l'altro, facendo fuoriuscire il collante precedentemente messo ed avvitare seguendo sempre la regola della prima vite al centro e poi a 5 cm dal bordo inferiore e di seguito al pannello sottostante. In questo modo otterrete sempre una superficie planare. Per i pannelli dell'ultima fila si consiglia di accorciarli di 8 mm.

Per i vani porta proseguire il montaggio delle lastre sotto la quota della traversa del vano porta e poi rifilare la parte eccedente per mezzo di una sega lungo tutto il perimetro della struttura. Per questa operazione NON USARE IL CUTTER.

STUCCATURA DEI GIUNTI

Trascorse una o due ore, prima che il collante asciughi, eliminare la colla in eccesso e utilizzarla per stuccare tutti i giunti e le viti. Dare la seconda mano di stuccatura dei giunti con lo stesso collante PT. Fra soffitto e parete applicare la rete in fibra di vetro in corrispondenza della giuntura. Per gli spigoli vivi inserire un paraspigolo metallico e usare la rete solo sul lato di giunzione ed abbondante collante PT3. In alternativa usare il nastro di carta armato (BANDA ARMATA).

RASATURA

Come operazione finale si dà una leggera stuccatura a velo, da effettuare con il nostro stucco FINITURA. In un recipiente riempito con acqua pulita si versa a spolvero lo stucco fino a saturare l'acqua. Trascorsi alcuni minuti si procede miscelando il tutto con un miscelatore ed un trapano elettrico a basso regime di giri.

TINTEGGIATURA

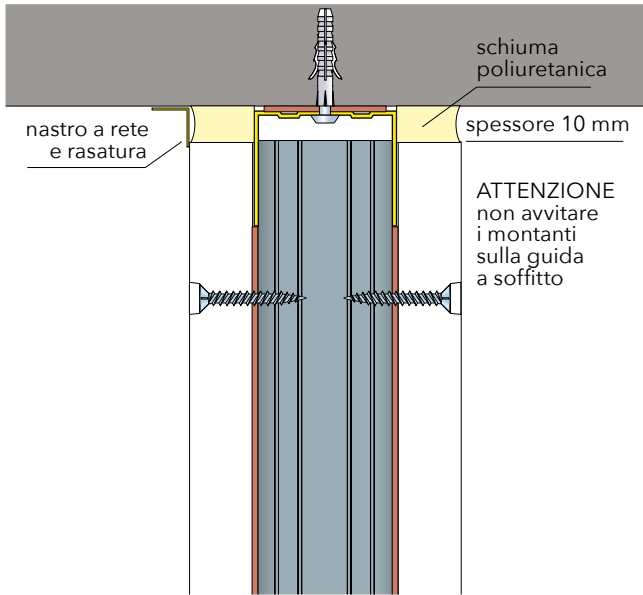
Lisciate con una o due mani di FINITURA le superfici, si passa una carta vetrata molto fine e si applica una mano di isolante nel giusto rapporto acqua - isolante (vedi indicazioni del produttore, per superfici molto assorbenti e intonaci a base gesso). Tinteggiare con pittura lavabile, in alternativa è possibile finire con varie soluzioni di copertura. (calce, resina etc). Consiglio: fare una prova prima di procedere alla tinteggiatura finale.

POSA DI PIASTRELLE

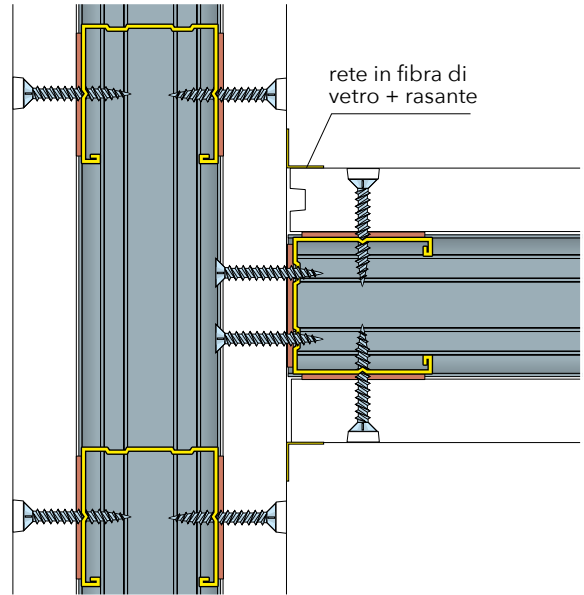
Nei bagni e cucine viene utilizzato il pannello HYDRO, non è necessario l'utilizzo di alcun primer. Utilizzare un collante per superfici a base gesso. Per la posa di piastrelle su pannelli standard utilizzare il primer consigliato dalla casa produttrice del collante.



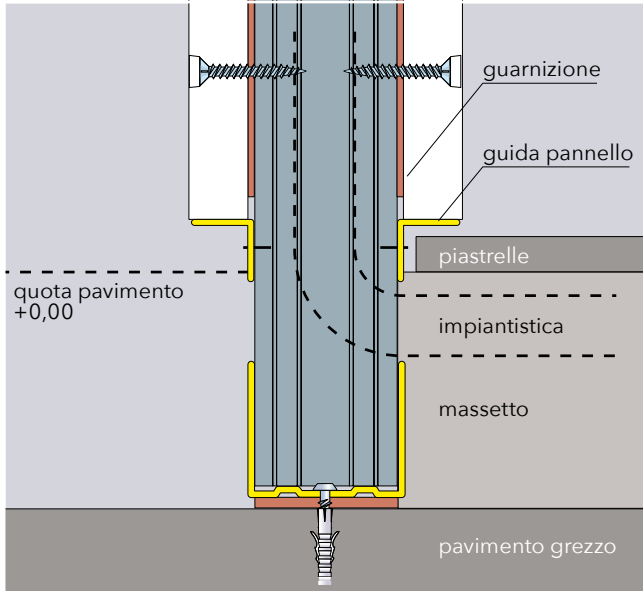
giunzione al soffitto



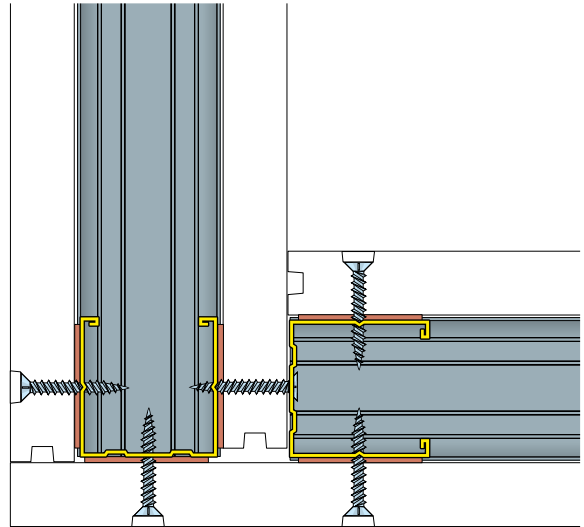
giunto a T



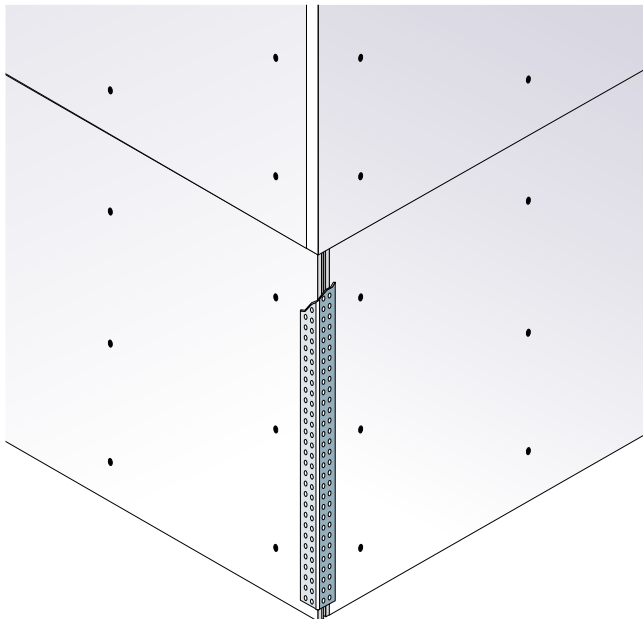
partenza su solaio grezzo



angolo



angolo e paraspigoli



vano porta

