



# TecnoRubberHD

Living Pack

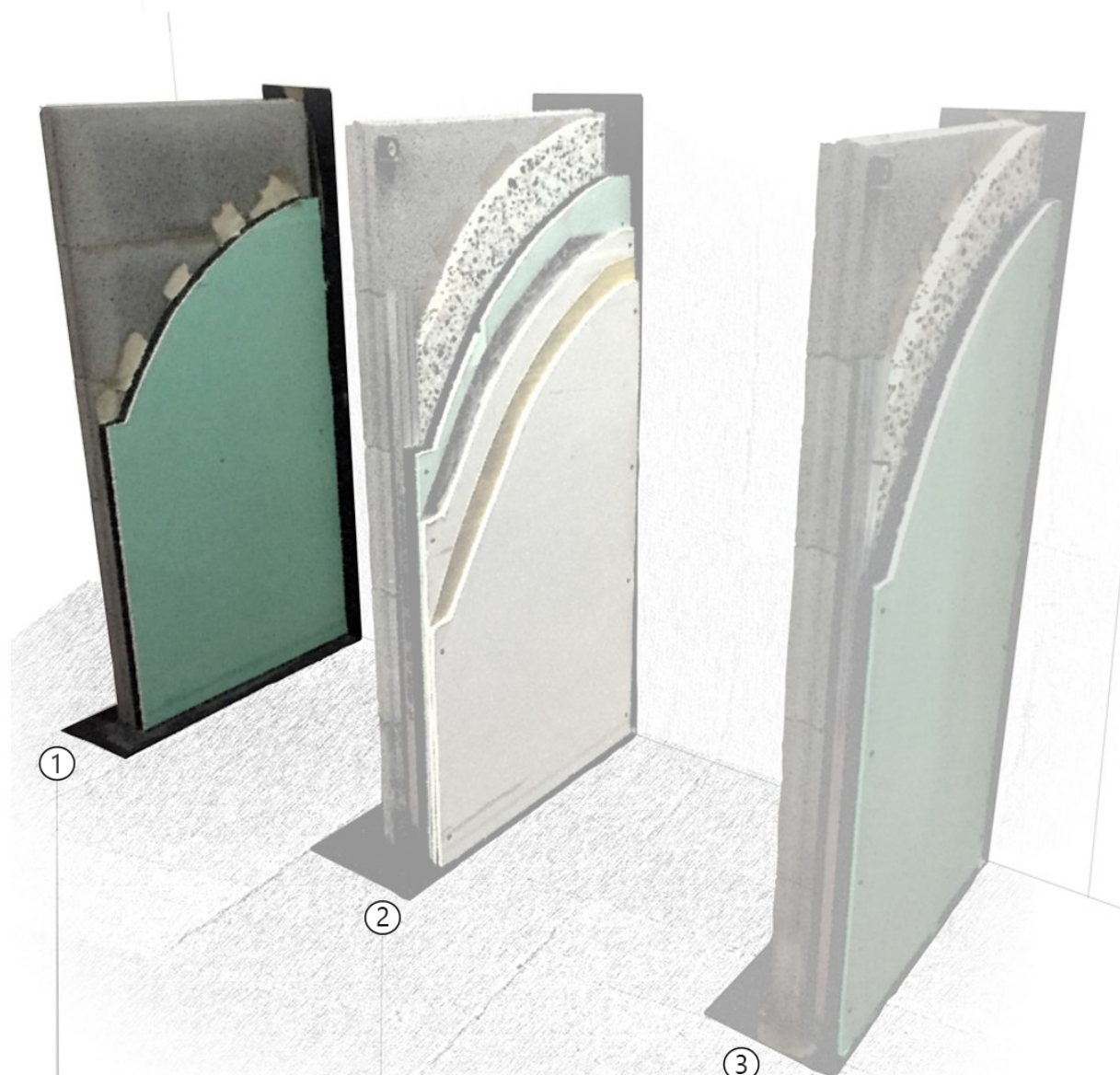
- High Performance in Only 33 mm
- Super & Fast Resolution
- For All Needs
- 335.568.954.1 Resp.le Tecnico/Generale

- Scegli la formula **Living Pack**  
Il Suo collante specifico viene incluso e risparmi il 5%

Installation  
Guide

# ISOLATI DAI RUMORI, O ISOLA I TUOI RUMORI

ECCO LE 3 SOLUZIONI INSONORIZZANTI DI ACUSTICALITALIA



①

## Living Solutions

- Standard Home Solutions:
  - Ottimo Isolamento acustico con un  $R_w$  di 59 dB (A). Progettato per tutti i tradizionali ambienti home, residenziali & Hotel Solutions.
  - Attenua sino allo Zero la rumorosità proveniente in verticale dalle pareti perimetrali.

②

## Power Solutions

- Standard Recording Studios.
  - Potentissimo isolamento acustico con un  $R_w$  di 89 dB (A). Progettato per i professionisti del sound engineering, o sale prove, or home theater.

③

## Living<sup>Plus</sup> Solutions

- Advanced Home Solutions:
  - Progettato per i clienti Home più esigenti, con specifiche necessità lavorative o terapeutiche, il Living<sup>+</sup> è in grado di attenuare fino ad un  $R_w$  di 69 dB (A).

RUBBER HD SMALL

MURATURA

ADESIVO - VS45

TECNO RUBBER HD 33



RUBBER HD SMALL

Il Rubber HD Small è un accessorio e Viene impiegato solamente nel caso in cui la muratura non esiste ed è in fase di edificazione.

## PORTFOLIO

Supplier of



For Your Quality Life



For Your Fun



**P**osizionare la Lastra TecnoRubber HD sul pavimento adiacente alla vostra parete da Bonificare Acusticamente con la gomma rivolta verso l'alto.

Al contrario di altri prodotti simili, viene fortemente consigliato di eseguire sia la movimentazione, sia l'installazione in due persone. Il prodotto è altamente insonorizzante, di conseguenza il suo peso complessivo raggiunge i 62,40 kg/Lst.

L'installazione con due operatori, garantisce pertanto oltre la sicurezza, una posa in opera precisa, e professionale.

**F**irst of all set the TecnoRubber Hd sheet on the floor soon near the wall that needs to be treated and be sure to place the rubber side upwards.

Contrary to what is done with similar products, we strictly recommend to move the material and install it in a couple of persons.

Given its high insulating power the weight is consequently high, reaching almost 62.40 kilo each sheet.

Therefore two operators will guarantee both a safe and a professional and accurate installation.



Il fissaggio alla parete avviene attraverso l'uso esclusivo del solo collante. Eventuali tasselli ferrosi o plastici, sono fortemente sconsigliati, pertanto esclusi. Questo avviene perché l'inserimento del tassello, non solo necessita di un foro passante, esso procura un serraggio troppo forte, inibendo il potere massa/molla di questo prodotto, che in acustica rappresenta il punto di forza del TecnoRubber HD, rendendolo, di fatto, superiore ad altri prodotti fono impedenti della sua categoria.

Collante consigliato Vs-45

The fastening procedure of the sheet to the wall takes place through the sole use of a glue, therefore we strongly discourage from the use of plastic as well as iron plugs.

Infact, by introducing the plug we not only have to make a hole, thus damaging the product entirely, but we deeply reduce the dampen effect of the sheet to the surface it meets.

Consequently we would run the risk to limit what we commonly consider the highest performing peculiarity of Tecno Rubber HD, what really place it at the top among the sound blocking products.

#### POSA A TOPPE CON COLLANTE VS45:

- L'installazione è più lenta e costosa, ma il prodotto è più naturale, emulsione acquosa



#### La posa in Opera Con Collante professionale K8 Super:

- Più veloce
- Tempi di Essiccazione rapidissimi
- Meno Costosa
- Applicazione con Rullo o Pennello
- No naturale, Base solventi.

La quantità o consumo di Adesivo collante per una corretta posa in opera, corrisponde a 800 gr / 1 Kg per ogni mq. E' sufficiente applicare il collante solamente sulla superficie del prodotto. L'applicazione può avvenire a toppe come in questo caso o rasata, come se stessi posando delle maioliche . Una volta completata l'operazione, attendete 12 minuti facendo respirare il collante come se fosse del buon vino. Consigliamo la preparazione di nr 2 Lastre alla volta. Le confezioni di Adesivo possono essere da 12 kg o da 5 kg.

Nella Versione **Living Pack** acquistabile da sito web, il collante viene automaticamente incluso nel Package.

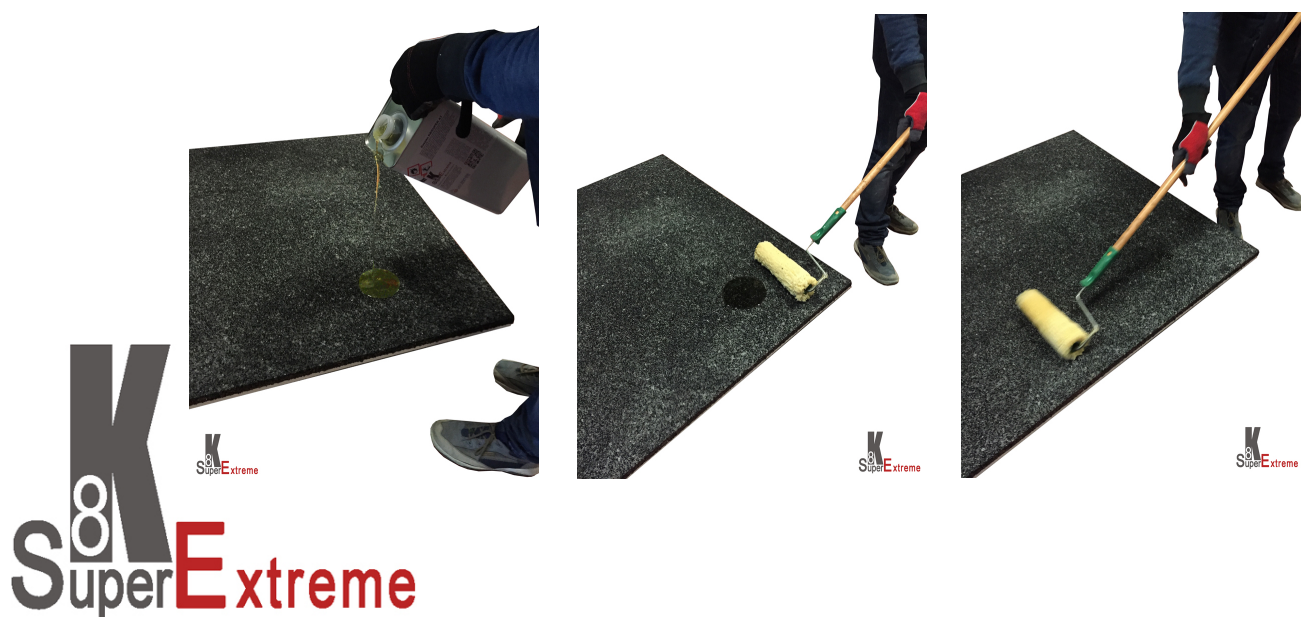
The glue right quantity for a correct installation is equal to 800 grams / 1 kilo each squared meter and can be applied on the sheet surface in two different ways: first, as you see in the picture, placing the glue in spots, or by polishing it on the surface as used in the majolica placement.

Once finished this first step let the glue breath as a good wine for almost 12 minutes.

We recommend to prepare two sheet together. The glue package can be 12 or 5 kilos.

In the Living Pack version, available on our web site, the glue is automatically included in the package.

Posa in opera professionale, mediante l'impiego del Collante/adesivo K8 Super Extreme  
**Semplice - Pratico - Veloce**



Il collante K8, base solvente, e di rapida essiccazione con una forte tenuta e resistenza nel tempo. Nella nuova formula, OGGI è anche resistente alle alte temperature, permettendo anche l'incollaggio di prodotti fonoassorbenti in ambienti critici come carter o vani motoristici.

**Nelle Immagini viene rappresentata la messa in opera Più Veloce:**

- Svitare l'apposito tappo di sicurezza di colore Rosso
- Versare il contenuto sopra una Lastra di **TecnoRubber Hd** lato gomma
- Spalmare con Un Rullo su tutta la superficie
- Segue nella pagina precedente la medesima posologia del Collante/Adesivo VS45

Se vi trovaste più comodi, è possibile munirsi di un Secchiello ove versare il contenuto del Collante, per poi immergervi il Rullo prima di spalmare.

La posa può essere eseguita anche con Pennello, pennellessa, Airless.



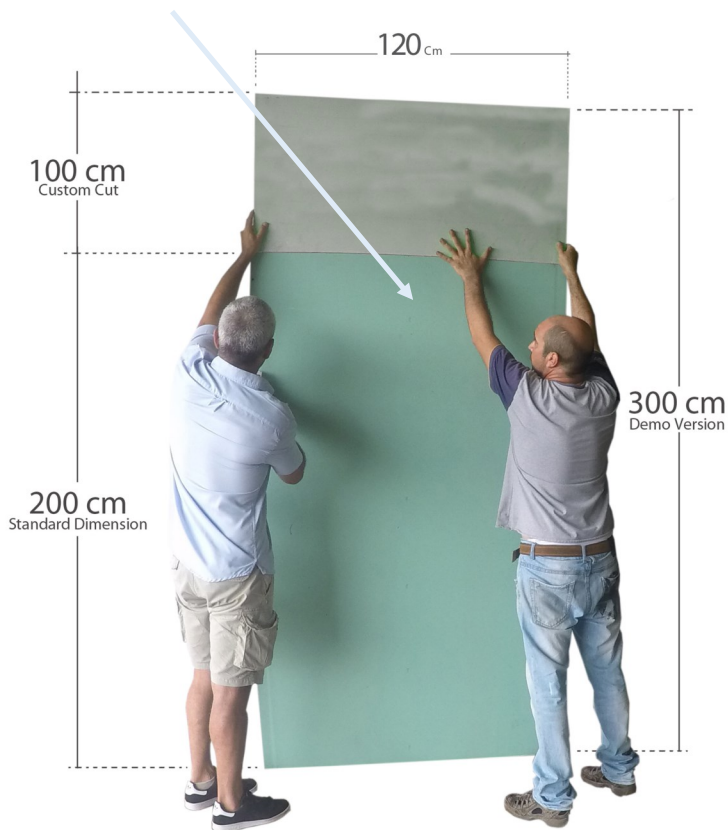
**A**l termine dell'applicazione dell'adesivo, e trascorsi i 12 minuti, movimentare verso l'alto la lastra di TecnoRubberHD, e premerla contro la parete da insonorizzare. La lastra si reggerà magicamente da da sola. L'adesione al 70% la si raggiunge in 4 ore, mentre l'adesione massima in 24. Per questo motivo non è consigliato posare una lastra sopra l'altra, ma solamente una lastra di fianco l'altra. Questa operazione vi permetterà di coprire la vostra parete fino ad un'altezza di default pari a 2 mt. Se le pareti sono più di una, vi consigliamo di realizzare prima la parte inferiore, poi la parte superiore. Se il vostro è un problema di tempo, o se non avete voglia di aspettare, vi permettiamo l'uso di un solo Tassello esclusivo, da collocare unicamente dove segnato con la freccia.

**O**nce polished the glue, after 12 minutes, take the tecno rubber Hd sheet moving it upwards and pushing it strongly towards the wall.

As a magic the sheet will hang on the wall, whereas the 70% bonding will be reached in almost 4 hours, the 100% in 24 hours. It is not suggested to paste two sheet together, but only one next to the other.

By following these simple steps you will be able to finish a 2 meter high wall. Remember to start from the lower wall and only after the upper one.

In case of lack of time we can suggest to use a single plug introducing it as showed in the picture.



High Precision Cut



Classic Cut

**N**ella demo è possibile notare le dimensioni, e l'area di sviluppo della vostra applicazione, la demo mostra un esempio su parete alta 3 mt. E' possibile osservare la lastra standard inferiore alta 2 mt, e la piccola lastra superiore, che in questo esempio è stata tagliata ad 1 mt. Non dovete preoccuparvi dell'ancoraggio, l'adesivo resisterà. Tuttavia se non avete molto tempo a disposizione, è consentito l'uso esclusivo di un solo tassello, nel solo punto indicato dalla freccia.

La lavorazione di taglio può essere eseguita con un classico taglierino, lenta ma efficace, o con un seghetto alternativo, molto più veloce, precisa, e professionale.

**I**n this demo we show you dimension and surface and we start from a 3 meter wall.

The lower standard sheet is 2 meter high, whereas the little upper one has been cut and measures 1 meter.

Never mind about the fixing procedure because that glue is a very strong one and will absolutely bear the weight.

However, as already mentioned before, if time is a problem and you want to be faster in the installation process a sole plug is allowed and must be placed as showed by the arrow in the picture.

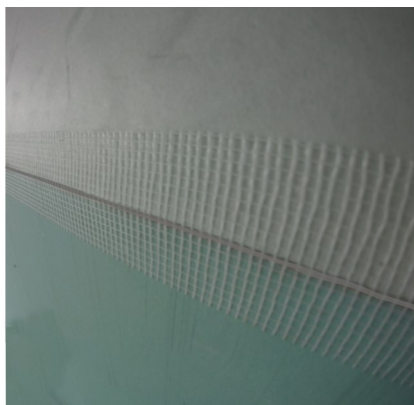
The cut can be done with a classic cut or using a faster and professional jigsaw.

La perfetta posa in opera delle Lastre termina con l'inserimento dell'apposito Silicone AC4 all'interno di ogni Giuntura. Al termine passare una spatola per meglio rifinire. A questo punto la vostra parete è acusticamente pronta, e bonificata.



A perfect installation ends up with the addition of a AC4 Silicon layer inside each joint. Thus, our advice is that of levelling with the aim of a spatula. Only now your wall is acoustically ready.

Ora si può cominciare a rifinire la superficie portando la parete a diventare una normale parete domestica, posizionare dunque l'apposito nastro coprigiunto e prepariamoci a stuccare ogni giuntura.



We can only now start to treat the wall as usually. We'll place a specific joint cover tape preparing to plaster.

Nel caso in cui il vostro progetto insonorizzativo preveda la posa in opera stratificata, quindi con l'aggiunta di ulteriori altri prodotti, come avviene per il ns **Power o Living Pack Plus**, non è necessario ne stuccare, ne rasare.

Questo avviene solamente per l'ultimo strato di prodotto applicato.



If your insulating project foresees more than a layer, as in our Power or Living Pack Plus, so you'll not waste time by plastering and levelling.

You'll do it only at the end with the last layer of all.

## Note

Questa guida, nasce da dinamiche diverse, frutto di un'esperienza ventennale, ricerca e sviluppo, ed un'infinità di Feedback provenienti dai nostri clienti, con i quali constatiamo più di 27.000 mq venduti in Italia ed all'estero.

Il TecnoRubberHD è dunque l'unico prodotto acustico venduto ed installato nelle situazioni più diverse conosciute, e questo grazie soprattutto ai nostri clienti. Questa guida la dedichiamo a tutti loro.

La sua fruizione è talmente articolata che rende la comprensione di posa in opera di questa performante insonorizzazione adatta a chiunque, facendola apparire come una semplice opera di Bricolage.

## Note

This guide is the result of so many work implementations risen from our twenty year experience as well as several customer's feedbacks in the course of the 27,000 squared meter panel sold in Italy and abroad.

TecnoRubber HD, thus, is the only acoustic product sold and placed in several project solutions. We thank all our customers and dedicate them the entire guide.

The explanation of how to behave in case of tecno rubber HD installation is so scrupolous and suitable for all customers, that it can be easily seen as a simple bricolage work.

# Living Solution Pack

TecnoRubber HD<sup>33</sup>

## Note:

Il TecnoRubber HD è il prodotto fono isolante più performante presente sul Mercato. Di fatto è l'unico a raggiungere da solo, un elevato potere impedente.

Risultati di questo tipo solitamente, sono raggiungibili con la stratificazione di più prodotti.

La lastra IDRO pre assemblata, resistente all'umidità, conferisce a questo prodotto ed a chi lo usa, la possibilità di insonorizzare qualsiasi superficie di un appartamento: dalla camera da letto, al bango, alla sala hobby.

Istallazione rigorosamente a colla. No tasselli.

Il TecnoRubber HD è progettato per la rumorosità residenziale, come unico strato. Abbinato ad altri prodotti della Famiglia Tecno, viene impiegato anche in ambiti professionali ed in tutte le location atte a pressioni sonore notevolmente più elevate: sale acustiche, prove, studios, broadcast, home cinema, ecc ...

## Accessories's Pack:

- Collante K8 XT
- Silicone (Trasparente Consigliato)
- Stucco Classico



# Living Solution Pack

TecnoRubber HD<sup>33</sup>

Tecno Rubber HD is the most performing product today on the market. Actually it can alone reach high sound blocking levels whereas usually similar results can be achieved by layering more than one product.

The IDRO moisture resistant material which composes the two layered panel gives the chance to insulate every surface in every room of our house, from the bedroom to the bathroom and so on.

Use only glue and no plugs.

Used alone it is the better idea in residential solutions, whereas combined with other panels it is spreadly used in professional setting as example home cinemas, radio stations, acoustic rooms, practice rooms, theaters and so on.

## Family Pack:

- TecnoRubber HD
- TecnoEco
- TecnoStar
- Gesso Acustico
- Poly-3G

**59**  
dB(A)Rw

# Tecno RUBBER-HD

★★★★

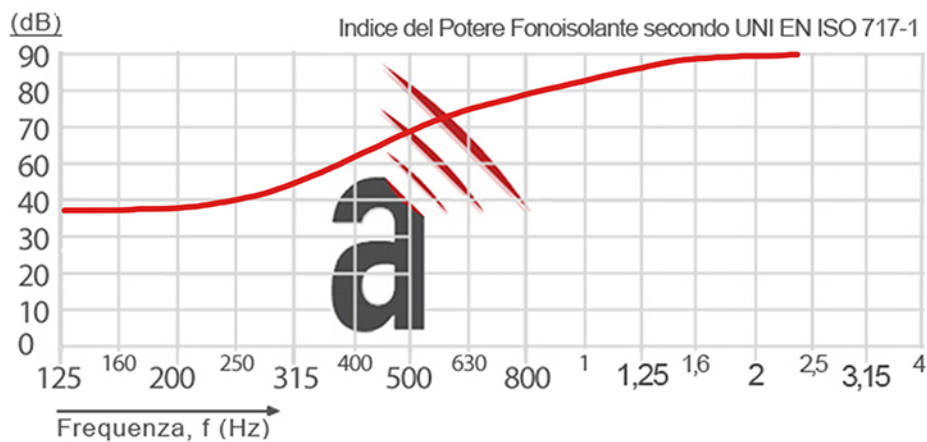
**Pregi:**

- Fono isolante
- Antivibrante
- Antincendio
- Naturale
- Pratico
- Veloce



**Applicazioni:**

- Rumorosità residenziale  
Da solo, senza progetto.
- Rumorosità professionale  
In strati, con progetto.
- Rumorosità Commerciale  
In strati o Solo.



**Acustica** **ITALIA**<sup>®</sup>  
SENSITIVE ACOUSTIC CONTROL PANELS



Scheda tecnica



Scheda di sicurezza