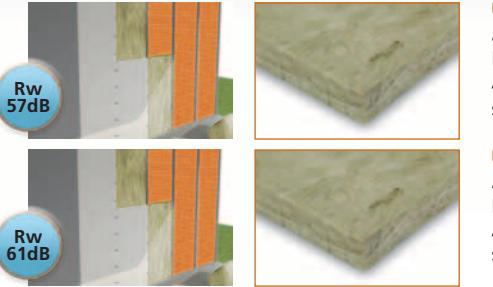




APPLICAZIONI PRINCIPALI

PARETI IN MURATURA E CONTROPARETI IN GESSO RIVESTITO



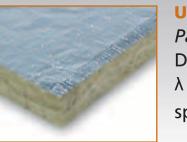
URSA Terra 66
Pannello
Dim. 0,60x1,40m
 λ 0,033 W/mK
sp. 40 - 50 - 60 - 80

URSA Terra Plus 70
Pannello
Dim. 0,60x1,40m
 λ 0,035 W/mK
sp. 40 - 50 - 60

URSA Terra è il prodotto indicato anche per gli interventi di ristrutturazione, nei casi in cui l'inadeguato livello di isolamento acustico inficia il comfort ambientale degli spazi abitativi esistenti.

Alla parete esistente in laterizi tradizionali o in blocchi di gesso, è affiancata una controparete con lastre di gesso rivestito; URSA Terra è posto nell'intercapedine tra le due strutture, ottenendo un alto potere fonoisolante che raggiunge i 57-61dB. Questo sistema risulta di facile attuazione, di basso costo e garantisce un'ottima soluzione acustica.

ALTRI PRODOTTI DELLA GAMMA



URSA Terra Plus 70/Ac - XL
Pannello
Dim. 1,20x2,90m
 λ 0,035 W/mK
sp. 40 - 50 - 60 - 80 - 100



URSA Terra 62
Pannello
Dim. 0,60x1,25m
 λ 0,032 W/mK
sp. 40 - 50 - 60 - 80



URSA Terra Sol 64
Pannello
Dim. 0,60x1,25m
 λ 0,032 W/mK
sp. 20 - 30 - 40 - 50



URSA TERRA

CREATORI DI SILENZIO.

L'EFFICACIA DELL'ISOLAMENTO ACUSTICO
CON LANA MINERALE

URSA TERRA

OTTobre 2010



URSA Italia S.r.l.
Centro Direzionale Colleoni
Via Paracelso, 16
Palazzo Andromeda 1
20041 Agrate Brianza (MI)
Tel: +39 039 6898576
Fax: +39 039 6898579
www.ursa.it

IL SISTEMA PIÙ NATURALE PER ISOLARE DAL RUMORE
RISPARMIANDO ENERGIA E RISPETTANDO L'AMBIENTE.



I VANTAGGI DELLA LANA MINERALE URSA TERRA



I prodotti URSA Terra garantiscono

- un ottimo isolamento acustico dai rumori aerei grazie al corretto valore di resistività al flusso dell'aria
- un efficace isolamento dai rumori da calpestio grazie ai bassi valori di rigidità dinamica



Isolamento acustico e termico con un unico prodotto sia in regime estivo che invernale



Grazie alla sua elasticità, la lana minerale URSA Terra si adatta perfettamente alle irregolarità degli elementi costruttivi



I prodotti URSA Terra sono incombustibili, Euroclasse A1. Ottima resistenza al fuoco in pareti in gesso rivestito



Più metri quadri a parità di metri cubi: l'elevata comprimibilità di URSA Terra consente un numero inferiore di viaggi per il trasporto, oltre che la riduzione degli ingombri per lo stoccaggio



Il bilancio energetico ed ambientale di URSA Terra è positivo: il risparmio delle emissioni di CO₂, in termini di contenimento delle dispersioni energetiche, è superiore a quelle emesse nell'aria durante tutto il suo ciclo di vita (LCA). I prodotti URSA Terra sono costituiti dal 65% di materiale riciclato, e sono riciclabili al 95%

APPLICAZIONI PRINCIPALI

PARETI LEGGERE IN GESSO RIVESTITO SU STRUTTURA METALLICA

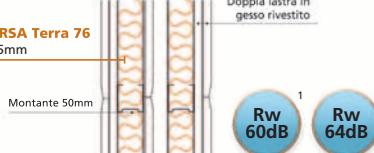


URSA Terra 76
Rotolo
Dim. 0,40/0,60x14,00/10,00m
 λ 0,038 W/mK
sp. 45 - 70

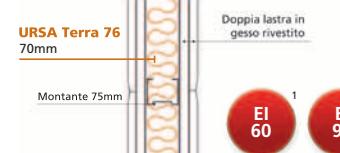
URSA Terra 76
Pannello
Dim. 0,60x1,40m
 λ 0,038 W/mK
sp. 45 - 70

VALORI CERTIFICATI

Isolamento acustico



Resistenza al fuoco



- 1 Lastre in gesso rivestito standard sp. 12,5 mm
- 2 Lastre in gesso rivestito standard sp. 15 mm
- 3 Lastre in gesso rivestito fuoco sp.12,5 mm

Le pareti leggere rappresentano una buona soluzione nella gestione degli spazi di ampi locali, grazie all'economia dell'intervento, flessibilità divisoria e facilità di installazione; tuttavia non offrono un sufficiente isolamento dal rumore. Per questo è opportuno integrare la posa della parete con URSA Terra, facile da installare, elastico e malleabile, tale da adattarsi ad eventuali irregolarità della struttura, evitando i ponti acustici. Grazie alle alte prestazioni acustiche, URSA Terra è il prodotto ideale per l'isolamento acustico di spazi attigui facenti parte di uno stesso ambiente, così come per l'isolamento acustico di due diverse unità abitative adiacenti, nell'edilizia residenziale così come in quella non residenziale.

URSA Terra, in pareti in gesso rivestito, garantisce elevate prestazioni di resistenza al fuoco secondo la norma UNI EN 13501-2 del 27/03/2008.