Scheda Tecnica

Formato pannelli: T60 triangolare 58x29cm (tolleranze ± 2mm)

T30 triangolare 29x29cm (tolleranze $\pm 2mm$) E14 esagonale lato14cm (tolleranze $\pm 2mm$)

Spessori disponibili: 3 cm (tolleranze ± 3mm)

Densità: kg/mc 170 al naturale kg/mc 200/220 con trattamento

Conduttività termica λ: W/m°K 0.044

Calore specifico: Ki/Kg K 2.1

Permeabilità al vapore: Kg/smPa (E-12) 11

Reazione al fuoco: Certificazione di conformità CE secondo norma EN 15102:2007 con reazione al fuoco

(Euroclasse) B s2 d0.

Resistenza all'impatto di palle per impianti sportivi:

Certificazione secondo la norma EN 13964:2004

Classe 1A (velocità d'impatto 16,5m/s) rivestimento pareti e soffitti sistema SoKoVerd.C1 Speed 60 Sicurezza ecologica: sotto l'azione della fiamma non sviluppano gas tossici, né fumi incandescenti, e non emanano esalazioni nocive

Coefficienti di assorbimento a:

Frequenze Hz 125 250 500 1000 2000 4000 8000

Voce di Capitolato

Rivestimento a cappotto in aderenza alla struttura con pannelli fonoassorbenti e termoisolanti in sughero biondo naturale superkompatto preformato e pretinteggiato SoKoVerd.C1 Art.

Pannelli SoKoVerd.C1 Art dallo spessore 3cm, nei formati triangolare T60 58x29cm –T30 triangolare 29x29cm - esagonale lato 14cm*, densità 200/220kg/mc e aventi la certificazione di conformità CE secondo norma EN 15102:2007 con reazione al fuoco (Euroclasse) B s2 d0. Colori e formati kit scelto.

I pannelli verranno applicati in aderenza alle superfici mediante adesivo a presa rapida PraKov, dopo una adeguata preparazione del sottofondo.

Preparazione del sottofondo

Verificare il supporto prima dell'incollaggio dei pannelli: il fondo deve essere privo di polvere, efflorescenze o superfici grasse.

Preparare il supporto in modo da ottenere una superficie resistente, dura e priva di parti incoerenti. In caso di superfici sfarinanti stendere il Primer Clc fissativo e acqua in rapporto 1 a 5 prima dell'adesivo. In caso di presenza di pitture è necessario raschiatura totale dell'imbiancatura esistente.







Tecnologia applicata del sughero naturale per l'isolamento acustico e bioclimatico - Divisione Acustica ed Energetica

Coverd srl | Via Sernovella 1 | 23879 Verderio (LC) IT | Telefono 039 512487 | Fax 039 513632 | info@coverd.it | www.coverd.it

SoKoVerd.C1 Art

Pannello fonoassorbente in sughero naturale biondo Soluzione naturale per il Benessere Acustico e Comfort Termico dall'estetica originale e stile Made in Italy





SoKoVerd.C1 Art è un pannello preformato in sughero naturale biondo, che consente di ridurre il riverbero acustico, di contenere le spese di riscaldamento ed è rispettoso dell'ambiente.

Grazie alle forme particolari ed alla varietà dei colori disponibili, si possono creare infiniti accostamenti cromatici, così ogni ambiente risulterà unico.



^{*} Inserire il formato adequato in funzione dell'esigenza estetica.









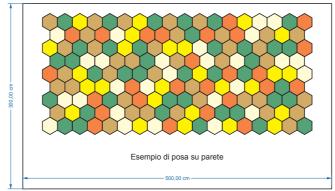
Colore e Suono con il Sughero

L'isolamento dai rumori e la qualità del suono sono molto importanti sia negli ambienti lavorativi e di studio, ma anche negli spazi aperti al pubblico dove trascorrere una serata piacevole con gli amici. Una caratteristica molto apprezzata dei pannelli fonoassorbenti SoKoVerd.C1 è quella di prestarsi alle più fantasiose personalizzazioni artistiche e cromatiche, con forme e colori che contribuiscono al benessere psicofisico. Il sughero biondo è salubre, naturale, traspirante, bello, ecologico, colorato, resistente al fuoco e agli urti, si adatta alle più svariate soluzioni architettoniche. SoKoVerd.C1Art può essere applicato a parete o soffitto.

Coverd sin dal 1984, anno della sua fondazione, opera con successo nel settore dell'Acustica Ambientale ed Architettonica. In questi anni ha creato uno staff tecnico scientifico altamente qualificato, acquisendo nel contempo una profonda esperienza e conoscenza nel settore, confermando il proprio ruolo di competenza fino a diventare una delle società protagoniste del mercato.

SoKoVerd.C1 Art E14

Pannello fonoassorbente in sughero naturale colorato



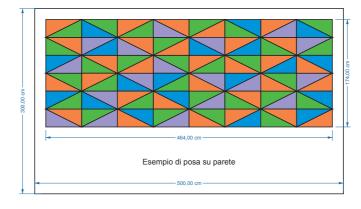
Il kit è composto da 60 esagoni con lato 14 cm, spessore 3 cm corrispondente a 3,06 mq circa e suddivisi in 5 colori Ral.



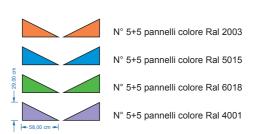
N° 12 pannelli colore Ral 1001 N° 12 pannelli colore Ral 6024

SoKoVerd.C1 Art T60

Pannello fonoassorbente in sughero naturale colorato

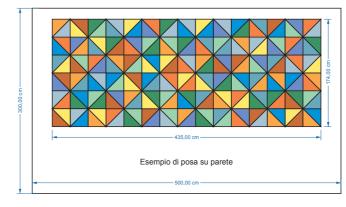


Il kit è composto da 40 triangoli di formato 58x29 cm, spessore 3 cm corrispondente a 3.36 mg circa e suddivisi in 4 colori Ral.



SoKoVerd.C1 Art T30

Pannello fonoassorbente in sughero naturale colorato



Il kit è composto da 70 triangoli di formato 29x29 cm, spessore 3 cm corrispondente a 2,94 mq circa e suddivisi in 10 colori Ral.

