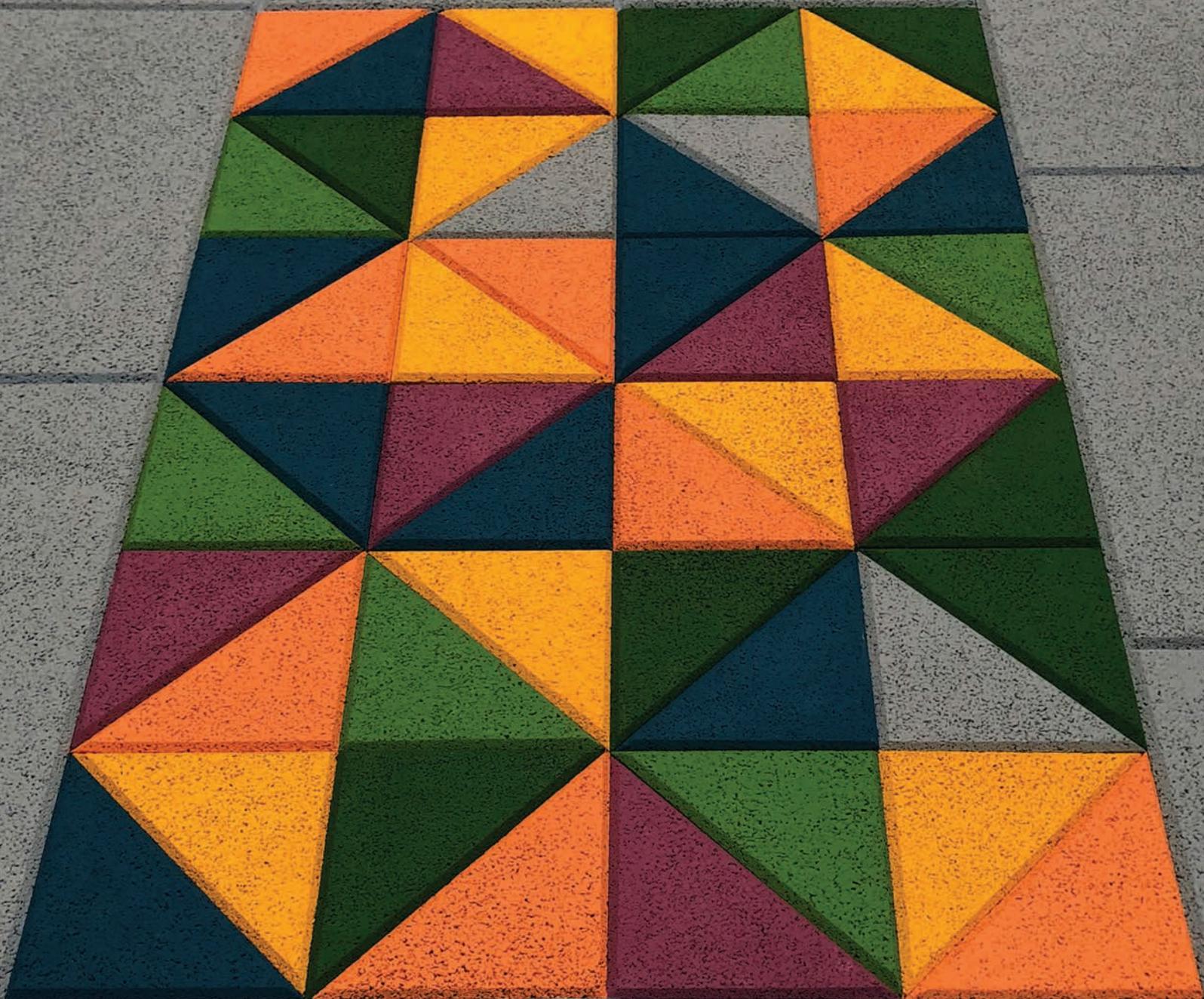


SoKoVerd.C1 Art

Pannello fonoassorbente in sughero naturale colorato ecosostenibile
per il trattamento acustico degli ambienti



COVERD

SoKoVerd.C1 Art - Pannello fonoassorbente in sughero naturale colorato

La geometria e il colore al servizio del benessere

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

Grazie alle forme particolari ed alla varietà dei colori disponibili, si possono creare infiniti accostamenti cromatici, in modo da rendere unico e personalizzato ogni ambiente. 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, ecosostenibile, traspirante, bello, ecologico, colorato, resistente al fuoco e agli urti, si adatta alle più svariate soluzioni architettoniche. SoKoVerd.C1 Art può essere applicato a parete o soffitto.



Soluzione artistica ecosostenibile per il trattamento acustico e il comfort termico

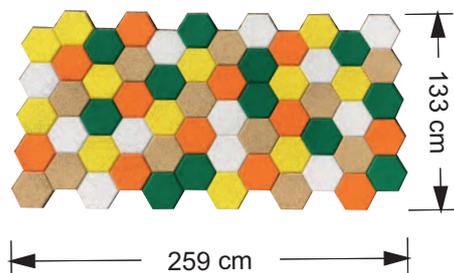
SoKoVerd.C1 Art E14

Il Kit è composto da

- 60 pannelli in sughero esagonali
- Lato 14 cm
- Spessore 3 cm
- corrispondente a 3,06 mq circa
- 5 colori Ral



Esempio di posa del kit E14



-  N° 12 pannelli colore Ral 1018
 -  N° 12 pannelli colore Ral 1013
 -  N° 12 pannelli colore Ral 6024
 -  N° 12 pannelli colore Ral 2003
 -  N° 12 pannelli colore Ral 1001
- Technical dimensions for the hexagonal panel: side length 14 cm, distance between opposite sides 28 cm, and distance between opposite vertices 24,25 cm.

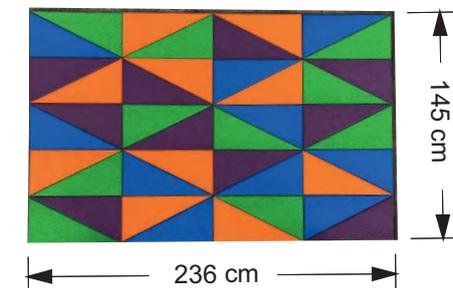
SoKoVerd.C1 Art T60

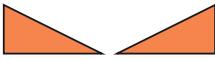
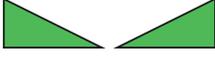
Il Kit è composto da

- 40 pannelli in sughero triangolari
- Formato 58x29 cm
- Spessore 3 cm
- corrispondente a 3,36 mq circa
- 4 colori Ral



Esempio di posa del kit T60



-  N° 5+5 pannelli colore Ral 2003
 -  N° 5+5 pannelli colore Ral 5015
 -  N° 5+5 pannelli colore Ral 6018
 -  N° 5+5 pannelli colore Ral 4001
- Technical dimensions for the triangular panel: base 58 cm, height 29 cm.

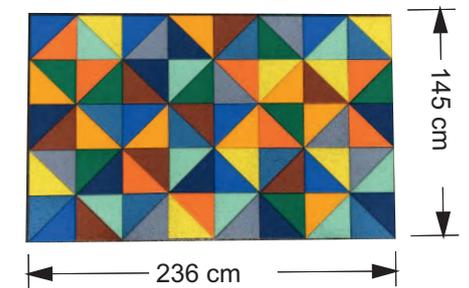
SoKoVerd.C1 Art T30

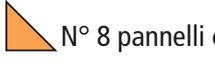
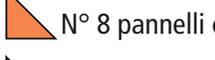
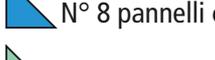
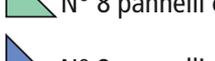
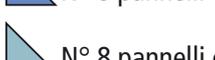
Il Kit è composto da

- 80 pannelli in sughero triangolari
- Formato 29x29 cm
- Spessore 3 cm
- corrispondente a 3,36 mq circa
- 10 colori Ral



Esempio di posa del kit T30



-  N° 8 pannelli colore Ral 1028
 -  N° 8 pannelli colore Ral 2003
 -  N° 8 pannelli colore Ral 5015
 -  N° 8 pannelli colore Ral 6019
 -  N° 8 pannelli colore Ral 5023
 -  N° 8 pannelli colore Ral 7040
 -  N° 8 pannelli colore Ral 1018
 -  N° 8 pannelli colore Ral 5024
 -  N° 8 pannelli colore Ral 8023
 -  N° 8 pannelli colore Ral 6024
- Technical dimensions for the triangular panel: base 29 cm, height 29 cm.

Scheda tecnica SoKoVerd.C1 Art

Formato pannelli: T60 triangolare 58x29cm (toleranze ± 2 mm) - T30 triangolare 29x29cm (toleranze ± 2 mm) - E14 esagonale lato 14cm (toleranze ± 2 mm) - **Spessori disponibili:** 3cm (toleranze ± 3 mm)

Densità: kg/mc 170 al naturale kg/mc 200/220 con trattamento - **Conduttività termica λ :** W/m $^{\circ}$ K 0.044

Calore specifico: Kj/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

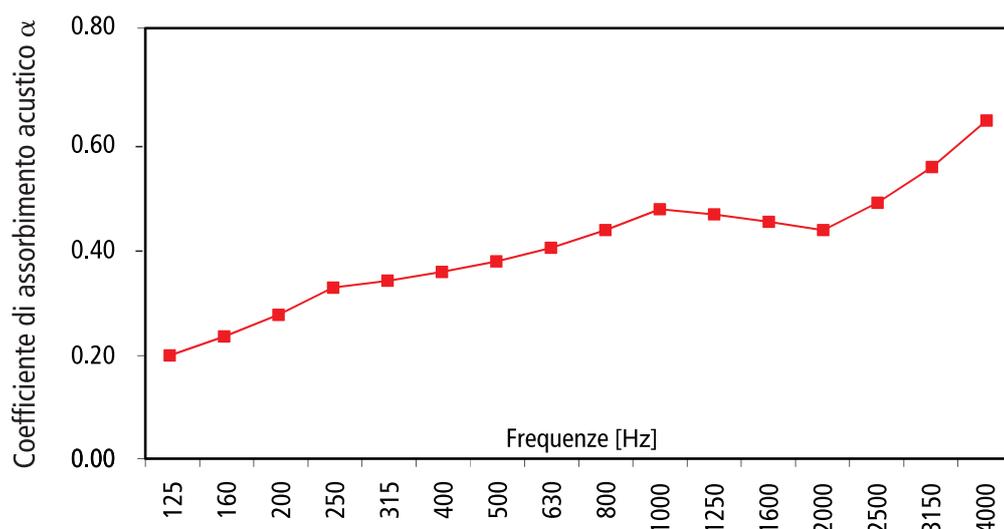
Classe 1A (velocità d'impatto 16,5m/s) rivestimento pareti e soffitti sistema SoKoVerd.C1 Speed 60

Sicurezza ecologica: sotto l'azione della fiamma non sviluppano gas tossici, né fumi incandescenti, e non emanano esalazioni nocive

Coefficiente di assorbimento acustico α :

| Frequenze Hz | 125 | 160 | 200 | 250 | 315 | 400 | 500 | 630 | 800 | 1000 | 1250 | 1600 | 2000 | 2500 | 3150 | 4000 |
|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 0.20 | 0.24 | 0.28 | 0.33 | 0.34 | 0.36 | 0.38 | 0.41 | 0.44 | 0.48 | 0.47 | 0.46 | 0.44 | 0.49 | 0.56 | 0.65 |

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.



SoKoVerd.C1 Art E14



SoKoVerd.C1 Art T60



SoKoVerd.C1 Art T30



PRODOTTO ITALIANO
MADE IN ITALY

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