# Sanacork

## Finitura in sughero spruzzato per isolamenti termo-acustici



Rivestimento in sughero naturale, per decorazione e protezione durabile di facciate e coperture. Sanacork è costituito da un mix di particelle di sughero selezionate, miscelato con differenti tipi di resine all'acqua, cariche minerali, stabilizzanti e additivi speciali che creano un rivestimento di finitura con potere di isolamento termoacustico, utilizzabile per applicazioni interne o esterne. Conosciuto e utilizzato già in antichità come copertura di abitazioni, il sughero è un materiale che, oltre all'ottimo potere isolante termoacustico, da prova di ottima traspirabilità, non è attaccabile da parassiti e muffe ed è ignifugo.

CODICE DOGANALE: 3214 9000
COMPONENTI: Monocomponente
ASPETTO: Pasta
COLORI DISPONIBILI: Bianco
IMBALLAGGI E DIMENSIONI: Secchio da 12 kg - Pallet: 36 x (Secchio da 12 kg)

## CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Il sughero spruzzato Sanacork costituisce una vera e propria rivoluzione nel campo delle costruzioni e nell'industria, permettendo diverse applicazioni sia su terrazzi e coperture, che su facciate e muri interni nell'ambito dell'isolamento termo-acustico-risanante. Il sughero spruzzato è anche un prodotto ecologico; si ottiene attraverso un sofisticato ciclo di produzione, mescolando vari componenti: sughero in varie granulometrie, resine in dispersione acquosa a diversa reticolazione, grassi vegetali, additivi reologici ed acqua. Questi materiali vengono sottoposti ad un lento processo di incorporazione che non altera le caratteristiche delle singole materie prime, ma anzi, potenzia alcune di esse grazie a un sofisticato meccanismo sinergico. Le principali proprietà di Sanacork sono:
• Traspirante e permeabile al vapore acqueo.
• Impermeabile all'acqua piovana su pareti verticali.
• Flessibile, previene la comparsa di crepe dovute al ritiro.
• Correttore termico, rivestimento continuo che evita i ponti termici e l'umidità da condensa.
• Condizionatore acustico, riduce il riverbero
• Resistente all'aerosol marino e alle piogge-nebbie acide
• Ipoallergenico, privo di sostanze chimiche pericolose o che possono causare reazioni allergiche

## CAMPI D'IMPIEGO

Grazie alla spruzzatura con macchina airless Sanacork è facile e veloce nell'applicazione su svariati supporti fra cui: murature, calcestruzzo, lamiera, fibrocemento, pietre naturali, laterizi, piastrelle ceramizzate, legno, fibra di legno, ecc.
• Rivestimento di pareti interne ed esterne.
• Elementi decorativi su facciate interne ed esterne.
• Rivestimento di facciate con presenza di cavillature da ritiro.
• Rivestimento di pareti esposte a nord con presenza di muffe e licheni (che vanno preliminarmente bonificate).
• Finiture per la riduzione del rumore e del riverbero in locali ad alta frequentazione (musei, biblioteche, ristoranti, sale convegni, show room)
• Finitura protettiva di capannoni industriali costituiti da pareti prefabbricate in calcestruzzo.
• Rivestimento di elementi strutturali (travi, pilastri) in calcestruzzo armato o acciaio.
• Copertura estetica e funzionale di facciate piastrellate.
• Rivestimento di porte e portoni metallici.

## SUPPORTI CONSENTITI

Calcestruzzo - Malte cementizie, alla calce e miste - Prefabbricati - Cartongesso - Legno - Superfici metalliche - Plastica - Fibrocemento - Mattonelle e piastrelle - Laterizi - Polistirolo - Pietre naturali - Calcestruzzo armato - Intonaci e malte a base calce e calce-cemento

## PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Le superfici di applicazione dovranno risultare pulite, prive di imbrattamenti, parti friabili e incoerenti, polvere ecc. Nel caso in cui il supporto, dopo le operazioni di pulizia, risulti ancora polveroso e friabile, rimuovere a secco le parti totalmente incoerenti con spatola, spazzola, oppure coadiuvando l'operazione di rimozione con idrolavaggio, quindi consolidare il supporto tramite impregnazione con emulsione acquosa Protech Fix AC. Ove necessario rendere le superfici planari mediante rasature con Rasocoat o Sanastof (da scegliere in funzione della tipologia di supporto). Colmare le fessure maggiori di 0,5 mm con Fibrostuck. Usare un nastro da pittore e teli in pvc per delimitare le zone di lavoro e proteggere le zone da non rivestire, in particolare vetri e serramenti, da schizzi accidentali del prodotto. Verificare l'eventuale presenza di umidità nel supporto (ad esempio dovuta a risalita capillare, o umidità accidentale dovuta perdite da tubature, gronde o pluviali); in caso di dubbi l'umidità del supporto deve essere valutata (ad esempio con telo impermeabile nastrato sul supporto) o misurata con carburo di calcio. L'umidità del supporto deve essere inferiore al 4%.

## MODALITÀ D'IMPIEGO

• Sanacork è contenuto in un sacchetto in plastica all'interno di una secchia. Versare Sanacork nella secchia, eliminando il sacchetto in plastica. Miscelare accuratamente con frusta a doppio elicoide (1800 W e > 700 rpm) per almeno 2/3 minuti, fino a eliminare i grumi e fino a far "lievitare" il prodotto in volume.
• Versare Sanacork nell'imbuto del Sanacork Funnel Gun, preliminarmente innestato ad un compressore d'aria da 25 cavalli. Procedere con l'applicazione a spruzzo.
• Applicare Sanacork in due mani incrociate, spruzzando con continuità e senza pause. Finire la seconda mano lisciando la superficie con spatola americana.
• L'aspetto superficiale del sughero spruzzato Sanacork è quello di un intonaco civile, ma con una finitura granulosa, alveolata, simile a un effetto spugnato con tessitura gradevole e originale. Può essere realizzato in vari colori ed è adatto sia per interni che per esterni.
• Gli strumenti dopo l'applicazione possono essere puliti con acqua oppure, se Sanacork si è asciugato, è possibile immergerli in acqua con detersivo concentrato per poi rimuoverli meccanicamente con spazzole rigide.

## METODI DI APPLICAZIONE

Spruzzo a bassa pressione con Sanacork Funnel Gun, preliminarmente innestato ad un compressore d'aria da 25 cavalli

## PULIZIA STRUMENTI

Acqua

## CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

- Applicare in due mani
- Diametro massimo aggregato: 0.8 mm
- Materiale 100% eco-compatibile
- Peso specifico: 0.5 - 0.7 g/cm³
- Spessore minimo consigliato: 3 mm
- Usare indossando occhiali protettivi
- Conservabilità: 12 mesi
- Esente da solventi
- Non infiammabile
- Resistente ai raggi UV
- Temperatura di applicazione: +5 / + 45 °C

## SPECIFICHE TECNICHE

*λ UNI EN 12667:2002*
Conduttività termica **0.058 W/mK**

Indurimento completo a 20°C **12 - 24 h**

*20°C*
Indurimento al tatto a 20°C **30 min**

*UNI-EN 13501 :2002*
Reazione al fuoco **B s2 d0**

## CONSUMI

Circa 1,8 - 2,0 kg/m² di Sanacork per fare 3 mm di spessore in due mani con Sanacork Funnel Gun.

## STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Stoccare il prodotto nel suo imballaggio originale in ambiente fresco, asciutto e al riparo dal gelo e dalla luce diretta del sole.
Un'inadeguata conservazione del prodotto può causare una perdita delle prestazioni reologiche. Stoccare il prodotto ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C.

## AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche.
I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Prodotto per uso professionale, Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l'errata conservazione. Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell'utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: www.azichem.com. La data di revisione è indicata nello spazio al piede. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: www.azichem.com.

È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.