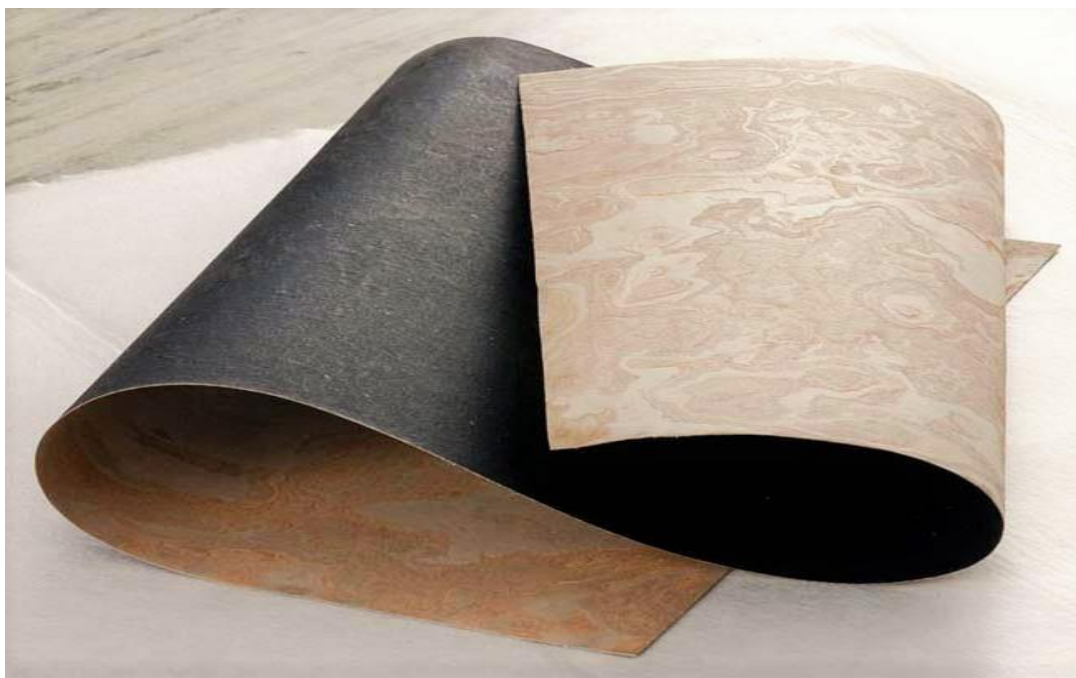


Collezione PIETRA SOTTILE

SCHEDA TECNICA



Descrizione: pannello flessibile in pietra con superficie a spacco naturale.

Composizione: impiallaccio di pietra naturale costituito da uno strato di ardesia, quarzite o arenaria variabile a seconda della tipologia di sedimento, da 0,1 a 1,4 mm su supporto composto da resina poliestere e fibra di vetro.

Dilatazione termica: 0,5 - 0,8 mm / m a 90°C.

Densità: 1,45 kg / m².

Viscosità: non applicabile.

Formaldeide: assente.

Raggio di curvatura: circa 5 cm.

Assorbimento d'acqua : +2,5% su superficie non impermeabilizzata in conformità ASTM/ C-121.

Formato: cm 122x61 (standard) – cm 244x122 (big size).

Spessore: circa 2 mm.

Peso specifico: da 1,5 a 2 kg / m² a seconda della tipologia di modello.

Finitura superficiale: piano a spacco naturale roccioso.

Minimo ordinabile: 01 confezione da 10 pannelli formato standard / 7,442 m².

Caratteristiche principali:

Leggera (antisismica) e flessibile, applicabile su qualsiasi superficie liscia interna ed esterna, applicabile, previa rasatura, su superficie preesistente (abbattimento costi di demolizione), installazione facile e veloce, bassa incidenza costi di trasporto.

Applicabile su: calcestruzzo, cemento, intonaco, cappotto, legno, metallo, lapidei, ceramica, vetro, fibrocemento ecologico, cartongesso, etc.

Adesivo: collante bicomponente epossidico.

Utensili per il taglio: disco abrasivo / disco diamantato.

Protettivo superficiale:

- **HYDROP W** (fornito da Slate-Lab), idro-oleorepellente non filmogeno, per rivestimenti interni, esterni ed elementi d'arredo.

- **COLOR PAVING EPOX** (fornito da Slate-Lab) resina bicomponente epossidica all'acqua, per pavimentazioni interne, ambienti umidi (docce, zone wellness) e top cucina. Disponibile in versione opaca o lucida.

Campi di impiego:

- rivestimenti di facciata, muretti, colonne, pilastri, porte blindate, arredo esterno.
- rivestimenti pareti interne, caminetti, piani cucina, bagni, doccia, porte ed elementi d'arredo.
- pavimentazioni interne, scale, pavimentazione bordo piscina, terrazze, camminamenti.

Temperatura applicazione: consigliata da +10°C a +30°C.

Stoccaggio: depositare il materiale sempre in posizione piana od avvolta all'interno della sua confezione ad una temperatura di almeno 10°C.

Altro: non teme l'effetto salsedine in zone marittime.

Note: Se in fase di lavorazione vengono utilizzati materiali diversi rispetto a quelli indicati, verrà esclusa qualsiasi responsabilità e garanzia da parte dell'azienda o del tecnico istruttore incaricato alla formazione dell'applicatore specializzato.

Il cliente, l'applicatore o il rivenditore sarà in ogni caso soggetto all'obbligo di prova.

Per la lavorazione restano valide le norme relative alle rispettive sostanze.

Le nostre istruzioni per l'uso, le direttive sulla lavorazione, i dati relativi al prodotto o al servizio ed altri eventuali dati tecnici sono solo indicazioni di carattere generale. Descrivono soltanto la qualità dei nostri prodotti (dati rilevati al momento della produzione) e dei nostri servizi senza rappresentare, quindi, nessuna garanzia a causa dei molteplici utilizzi previsti per ogni singolo prodotto in base alle relative condizioni peculiari (ad esempio la temperatura di lavorazione, le caratteristiche del materiale, eccetera). La prova del materiale dovrà essere eseguita dall'utente stesso. La nostra consulenza sotto forma di prove, relativa all'applicazione tecnica, non è vincolante.