

Consolidante ed idrofobizzante traspirante antiefflorescenze saline permanente per esterni ed interni.

sandtex durasil è una soluzione monocomponente incolore a base di alchiltrialcossisilani, disciolti in soluzione acquosa.

CARATTERISTICHE

sandtex durasil si caratterizza e si differenzia perché:

- è pronto all'uso
- idrofobizza e consolida intonaci, cemento armato ed ogni altro materiale lapideo purché poroso
- riduce drasticamente il rischio di formazioni saline
- riduce il rischio d'infiltrazioni attraverso le cavillature dell'intonaco
- è efficace contro l'azione aggressiva delle piogge acide
- ha un'elevata resistenza agli alcali ed agli acidi
- non altera la permeabilità al vapore d'acqua
- ha azione permanente
- non è infiammabile
- essicca senza creare superfici appiccicose
- è sovraperniciabile dopo 48 ore.

CAMPI D'IMPIEGO

Purché si tratti di materiali ben asciutti ed assorbenti ad alta o media porosità, **sandtex durasil** può essere usato su:

- intonaci tradizionali
- intonaci premiscelati
- cemento armato
- fibrocemento
- tufo
- intonaci speciali con azione preventiva o di risanamento contro l'umidità
- come sottofondo per **sandtex epoca marmo**, **sandtex epoca ottocento**, **sandtex epoca spatolato**, **sandtex antiqua**, **sandtex domosil** e **sandtex silix** e **sandtex rivestimenti silossanici**.

sandtex durasil non può essere impiegato su materiali poco porosi e quindi poco assorbenti.

sandtex durasil ha basso effetto perlante in superficie poiché la lenta reazione chimica permette il totale assorbimento del materiale trattato.

NORME D'IMPIEGO E RACCOMANDAZIONI

- Effettuare l'applicazione preferibilmente a spruzzo a bassa pressione (0,5 bar) oppure a rullo o a pennello (accuratamente puliti)
- **sandtex durasil** va applicato a saturazione su materiali puliti ed asciutti
- eventuali lesioni vanno sigillate opportunamente prima dell'applicazione di **sandtex durasil**
- se l'applicazione viene fatta a pennello o a rullo, stendere il prodotto a due mani, bagnato su bagnato
- l'impregnazione deve essere omogenea
- il prodotto non va applicato su superfici gelate o surriscaldate dal sole o in presenza di forte vento
- non applicare con tempo piovoso o temperatura inferiore a 7 °C
- non applicare con umidità relativa superiore a 80%
- la pulizia degli attrezzi va effettuata subito dopo l'uso, con acqua e detersivo comune
- va conservato in ambiente asciutto ed a temperatura inferiore a 40 °C e superiore a 5 °C; in tali condizioni il prodotto si conserva per un periodo di circa sei mesi
- l'efficacia totale di **sandtex durasil** si ottiene circa 15 giorni dopo l'applicazione
- non disperdere il prodotto nell'ambiente
- inviare i rifiuti a discariche controllate.

RESA

La resa è mediamente 6-8 m²/l, calcolata su intonaco tradizionale, ma può variare sensibilmente secondo la natura e l'assorbimento del supporto.

CONFEZIONI

sandtex durasil viene fornito in confezioni da 5 l e da 20 l.

RIFERIMENTI

Per ulteriori informazioni relative ai prodotti menzionati nel presente testo, consultare le seguenti schede tecniche:

sandtex antiqua

sandtex carso silossanico e silicato

sandtex domosil

sandtex duralbo silossanico e silicato

sandtex epoca marmo

sandtex epoca ottocento

sandtex epoca spatolato

sandtex eralit silossanico

sandtex marina silossanico

sandtex roller silossanico

sandtex silix

Voce di capitolato per l'applicazione di **sandtex durasil**

*"Applicazione della soluzione **sandtex durasil**, idrofobizzante antiefflorescenze saline, monocomponente, trasparente, incolore, a base di alchiltrialcossisilani, disciolti in soluzione acquosa, permeabile al vapore d'acqua, da applicarsi a spruzzo a bassa pressione (0,5 bar), o a due mani a pennello bagnato su bagnato.*

Consumo medio, calcolato su intonaco civile: 0,15 l/m².

Prezzo, comprensivo di materiale e posa in opera, esclusi i ponteggi,

al m². _____ €

Per gli altri prodotti della gamma **sandtex** e per la soluzione di problemi particolari, rivolgersi all'Agente di zona o direttamente al Servizio Tecnico della **sandtex**.