

sandtex baxil

Sottofondo silossanico uniformante fibrato per interni ed esterni

sandtex baxil è un sottofondo riempitivo di collegamento fibrorinforzato, pigmentabile, a base di resine acrisilossaniche ad alta penetrazione e cariche selezionate di granulometria media (0,3 mm). La bassa tensione superficiale delle resine silossaniche conferisce al prodotto elevata penetrazione ed ottime proprietà consolidanti per i supporti. La particolare formulazione rende **sandtex baxil** particolarmente riempitivo, garantendo un buon mascheramento delle microcavillature presenti sui supporti e riducendo notevolmente gli interventi di stuccatura, inoltre le fibre presenti nel prodotto prevengono, entro limiti ragionevoli, il riformarsi delle stesse.

CARATTERISTICHE

caratteristiche	valore
"peso specifico (UNI 8910)	1,66 ± 0,2 kg/l
"residuo Secco in massa (p/p)	74 ± 2%
"residuo Secco in volume (v/v)	50 ± 0,5%
*pH al confezionamento	10 ± 1
*viscosità cinematica a 25 °C (gir. 6 a V = 20)	40.000 ± 2.000 cps
"classificazione per tipo chimico e stato del legante (UNI EN 1062-1: 4.2 e 4.3)	resina silossanica e resina acrilica in dispersione acquosa
"aspetto del film (EN ISO 2813:2201)	opaco
"classificazione per impiego finale (UNI EN 1062-1:4.1)	decorazione per interni ed esterni
"granulometria (UNI EN 1062-1 punto 5.4) EN ISO 797-18	classe S2 media
colore	bianco
*: controllo effettuato ogni lotto collaudato	
": calcolato/verificato prima formulazione/revisione	

CAMPI D'IMPIEGO

sandtex baxil è applicabile su intonaci a base calce e/o cemento, intonaci premiscelati, cemento a vista, su supporti già trattati con pitture minerali o sintetiche, rivestimenti a spessore colorati in pasta, purché adeguatamente preparati.

sandtex baxil è il prodotto ideale per la preparazione dei supporti su cicli deumidificanti, al fine di preservare la massima traspirazione del sistema, e che devono essere poi rifiniti con **sandtex carso**, **sandtex compact**, **sandtex tonasil a pennello** e pitture silossaniche. Ottimale come fondo per la posa dei rivestimenti a spessore silossanici rendendo la posa facile e rapida. Ideale su intonaci rappezzati, sui quali uniforma i diversi assorbimenti e l'eventuale diversa granulometria degli stessi. Eccellente su intonaci deumidificanti, grazie all'elevata traspirabilità al vapore acqueo.

NORME D'IMPIEGO E RACCOMANDAZIONI

- Temperatura dell'ambiente e del supporto: minima 5 °C - massima 35 °C
- umidità relativa dell'ambiente: massima 65%
- si consiglia di applicare il prodotto in condizioni ambientali come indicato. Condizioni climatiche diverse influenzerebbero in maniera negativa i corretti tempi di essiccazione compromettendo l'ottimale raggiungimento delle caratteristiche prestazionali ed estetiche

- essiccazione ed indurimento a 23 °C e 65% di umidità relativa
- tempo di essiccazione superficiale o al tatto: 1 ora
- tempo di sovraverniciatura: 12 ore
- tempo di essiccamento in profondità: 24 ore
- conservare **sandtex baxil** ad una temperatura minima di 5 °C e massima di 40 °C
- non disperdere nell'ambiente
- inviare i rifiuti a discariche controllate.

	1° mano		2° mano	
applicazione	ruolo	pennello	ruolo	pennello
diluente acqua	0-15% (p/p)	0-20% (p/p)	0-10% (p/p)	0-10% (p/p)
solvente per pulizia	acqua e sapone subito dopo l'uso		acqua e sapone subito dopo l'uso	

Applicazione su murature nuove o vecchie non tinteggiate

- L'intonaco deve essere perfettamente asciutto ed indurito. Preferibilmente far carbonatare l'intonaco fresco o i rappezzi attendendo quattro settimane prima di applicare il ciclo verniciante. Applicare una mano di **sandtex baxil** diluito in peso fino al 20% con acqua (secondo necessità di riempimento) ed attendere almeno 6-8 ore prima di applicare il ciclo di finitura.

Applicazione su murature vecchie con pitture o rivestimenti minerali o sintetici ben ancorati

- Spazzolare e pulire bene le parti non perfettamente aderite. Applicare una mano di **sandtex baxil** diluito in peso fino al 20% con acqua (secondo necessità di riempimento) ed attendere almeno 8 ore prima di applicare il ciclo di finitura.

Applicazione su murature vecchie con pitture o rivestimenti minerali o sintetici non ben ancorati

- Spazzolare e pulire bene le parti sfarinanti, eliminare meccanicamente le pitture non perfettamente aderenti, sverniciare i supporti quando necessario. Nel caso di consistenti sfarinamenti superficiali è consigliabile procedere al lavaggio dei supporti con idropulitrici. Applicare una mano di **sandtex baxil** diluito in peso fino al 20% con acqua (secondo necessità di riempimento) ed attendere almeno 8 ore prima di applicare il ciclo di finitura.

Applicazione su fondi molto assorbenti

- In taluni casi, con fondi molto degradati ed assorbenti, è opportuno consolidare preventivamente i supporti. Dopo aver completato le operazioni di preparazione come consigliato nel punto precedente, è necessario impregnare le superfici con l'applicazione di una mano di **sandtex primer** diluito 1 parte di **sandtex primer** e 8 parti di acqua. Applicare quindi una mano di **sandtex baxil** diluito in peso fino al 20% con acqua (secondo necessità di riempimento) ed attendere almeno 8 ore prima di applicare il ciclo di finitura
- il prodotto diluito va conservato nel contenitore originale, ben chiuso, non esposto direttamente ai raggi solari o fonti di calore e va utilizzato al massimo entro 5 giorni
- conservare il prodotto nel fusto a temperatura non inferiore a 7 °C e non superiore a 30 °C
- non disperdere il prodotto nell'ambiente
- inviare i rifiuti a discariche controllate.

RESA

La resa di **sandtex baxil** è mediamente di 3 m²/kg per mano, ma può variare a seconda delle caratteristiche dei supporti ed al sistema di applicazione utilizzato.

CONFEZIONI

sandtex baxil è disponibile in confezioni da 21 kg.

RIFERIMENTI

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

sandtex carso

sandtex compact

sandtex primer

sandtex tonasil a pennello.

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

*"Applicazione di **sandtex baxil**, sottofondo riempitivo di collegamento organico-minerale a base di polimeri silossanici in dispersione acquosa. Ideale per trattamenti su qualsiasi tipo di supporto, storico o moderno. Particolarmente indicato come sottofondo riempitivo uniformante pigmentato su intonaci storici a calce altamente porosi e su intonaci deumidificanti dove non altera il potere diffusivo. Diminuisce l'assorbimento dell'acqua liquida e consolida le superfici degradate. Ottimale come fondo per finiture con pitture silossaniche al quarzo o rivestimenti a spessore silossanici. Non altera le proprietà diffusive degli intonaci ed è permeabile al vapore acqueo. Consumo medio 0,33 kg/m².*

Prezzo comprensivo di materiale e posa in opera, escluso 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**

via caduti sul lavoro 7 -z.i. noghere
34015 muggia – trieste -italia
tel +39 040 9897300
sandtex è un brand di **COVEMA** Vernici S.p.A.
welcome@sandtex.it – www.sandtex.it