

## Pittura murale lavabile al quarzo per esterni ed interni.

**sandtex zip** ha effetto estetico leggermente ruvido e opaco. E' costituita principalmente da un legante copolimerico resistente all'alcalinità dei supporti cementizi e da aggregati di elevata resistenza all'esterno quali quarzo, silice e mica, da pigmenti selezionati e speciali additivi.

La tabella illustra le caratteristiche di **sandtex zip** con parametri di riferimento secondo le varie norme:

caratteristica	parametro sandtex	parametro di riferimento	secondo la norma
punto di bianco	ottimo L 93,56 ; a - 0,80 ; b + 1,71		Letture spettrofotometrica a copertura totale
potere coprente	ottimo Y = 99,56%	ottimo se Y <sub>≥</sub> 98%	Unichim 1631
presa di sporco	molto bassa ΔL = 0,1	molto bassa se ΔL ≤ 3	Uni 10792
resistenza al lavaggio	ottima		Uni 10560
valutazione del grado di brillantezza	opaco		Uni 9389
resistenza alle muffe	resiste alle muffe		Uni 9805
filmabilità alle basse temperature	buona		Uni 10793

### NORME D'IMPIEGO E RACCOMANDAZIONI

- Predisporre l'impalcatura in modo da consentire l'applicazione continua sino ad interruzioni architettoniche (marcapiani, spigoli, fughe, ecc.)
- pulire accuratamente la superficie da rivestire, asportando eventuali parti in fase di distacco
- applicare una mano di **sandtex stabilizer** ed attendere almeno 24 ore prima di rivestire le pareti con **sandtex zip**
- applicare due mani di **sandtex zip** con un intervallo minimo di 12 ore tra la prima e la seconda mano, di cui la prima diluita al massimo al 10% con acqua da dare a pennello e la seconda senza diluizione da dare a rullo
- si sconsiglia l'applicazione di **sandtex zip** su mattoni con evidenti tracce di salnitro o di umidità
- pulire pennelli ed attrezzi con l'acqua immediatamente dopo l'uso
- non applicare con tempo piovoso, con temperatura inferiore a 7°C. e su superfici ghiacciate, surriscaldate dal sole o in presenza di forte vento
- proteggere il prodotto nel fusto dal gelo e da temperatura superiore a 30°C.
- non disperdere il prodotto nell'ambiente
- inviare i rifiuti a discariche controllate.

### CARATTERISTICHE

**sandtex zip** si caratterizza e si differenzia perché:

- è idrorepellente
- consente la necessaria traspirabilità del supporto: 35 g/mq-24h (Norme ASTM-E96),  $\mu = 2450$ ; Sd = 0,61 m
- non è soggetto a distacchi (resistenza allo strappo > 7 kgf/cmq)
- ha un'elevata resistenza agli agenti atmosferici
- è di facile applicazione a pennello, a rullo ed a spruzzo
- non è infiammabile
- ha un'ottima resistenza all'abrasione (superiore a 10.000 cicli Gardner)
- peso specifico: 1,45 ± 0,02 kg/lit
- pH: 8 ± 0,2
- viscosità: 2.000 ± 200 mPas
- residuo secco: 59,5 ± 1% in peso
- legante secco su secco totale: 20 ± 1%.

### CAMPI D'IMPIEGO

**sandtex zip** è d'impiego ottimale per:

- ottenere pareti esterne protette a lungo nel tempo
- conferire alle pareti un effetto decorativo opaco
- conferire alle facciate un aspetto pulito per anni
- assicurare un'efficace protezione dagli agenti atmosferici.

**sandtex zip** trova ampio impiego anche in zone industriali con atmosfera acida ed in località marine ove è maggiormente sentita la necessità di proteggere gli esterni dalla corrosione della salsedine. Purché le pareti siano solide ed asciutte, **sandtex zip**, previa opportuna preparazione, può essere applicato su:

- intonaco civile
- calcestruzzo a vista
- pannelli prefabbricati
- finiture tipo Terranova
- mattoni a vista dopo perfetta sigillatura delle fughe
- vecchie pitture.

**RESA**

La resa è mediamente di 4 mq/lit a due mani, ma può variare in rapporto alla natura ed all'assorbimento del supporto.

**CONFEZIONI**

**sandtex zip** viene fornito in confezioni da 4 lit e 15 lit.

**GAMMA COLORI**

**sandtex zip** è disponibile in una ampia gamma di colori (vedi mazzetta Collezione Italia).

Le tinte non contemplate nella mazzetta colori vengono fornite, purché la richiesta sia accompagnata da campione, con una maggiorazione di prezzo secondo la tonalità desiderata nei quantitativi minimi superiori a 75 lit.

**Si raccomanda di eseguire il lavoro utilizzando un'unica partita di produzione.**

**RIFERIMENTI**

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

**sandtex stabilizer**

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

*"Applicare una mano del sottofondo a base di resine acriliche in solventi aromatici ed alifatici **sandtex stabilizer**, con un consumo medio di 0,15-0,20 lit/mq, per stabilizzare e neutralizzare il sottofondo.*

*Dopo un intervallo minimo di 24 ore, stendere due mani a pennello o a rullo, con un intervallo di almeno 12 ore tra la prima (diluita al massimo al 10%) e la seconda mano (pura) del rivestimento protettivo **sandtex zip**, a base di inerti di elevata resistenza quali mica, silice e quarzo, a tinte inalterabili, legante termoplastico di elevata adesione al supporto, idrorepellente e traspirante (permeabilità al vapore 35 g/mq-24h Norme ASTM-E96), con un consumo medio di 0,25 lit/mq.*

*Prezzo, comprensivo di materiale e posa in opera, esclusi i ponteggi ed eventuali rasature di preparazione, al mq. \_\_\_\_\_ € .....*

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**.