

sandtex colortex

Idropittura lavabile opaca traspirante resistente alla muffa per interni

sandtex colortex ha effetto estetico liscio ed opaco. È costituita principalmente da resine copolimere, biossido di titanio, pigmenti selezionati, cariche minerali e da un composto ad ampio spettro resistente alle muffe, in dispersione acquosa.

CARATTERISTICHE

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

caratteristiche	parametro sandtex	parametro di riferimento	norma
punto di bianco	ottimo L 96,41; a - 0,52; b + 1,90		lettura spettro- fotometrica a copertura totale
potere coprente	ottimo Y=99,80%	ottimo Y ≥ 98%	UNICHIM 1631
presa di sporco	molto bassa ΔL=0,3	molto bassa ΔL ≤ 3	UNI 10792
permeabilità al vapore	alta V1	alta > 150 g/m ² -24 h	EN 7783-2
filmabilità alle basse temperature	buona		UNI 10793
resistenza al lavaggio	> 1.000 doppi colpi spazzola		UNI 10560
valutazione del grado di brillantezza	opaco		UNI 9389
resistenza alle muffe	resistente alle muffe		UNI 9805

sandtex colortex si caratterizza e si differenzia perché:

- consente di ottenere un'ampia gamma di colori tintometrici
- è idrorepellente e resistente alle muffe
- resiste a ripetuti lavaggi
- è permeabile al vapore d'acqua: 300 g/m² - 24 h (ISO 7783-2); Sd = 0,07
- ha ottimo potere coprente
- ha un elevato grado d'adesione
- non è infiammabile
- è di facile applicazione a pennello, rullo e spruzzo
- resistenza all'abrasione: > 4.000 cicli Gardner (colori intensi)
- peso specifico: 1,54 ± 0,05 kg/l
- viscosità: prodotto non Newtoniano; valore medio 11.000 ± 1.000 mPas
- residuo secco: 66 ± 0,5% in peso
- contenuto di VOC nel prodotto pronto all'uso - cat. A/a (direttiva 2004/42/CE): massimo 25 g/l.

CAMPI D'IMPIEGO

sandtex colortex è d'impiego ottimale per ottenere pareti interne decorative e altamente traspiranti e lavabili.

Purché le superfici siano solide ed asciutte, previa opportuna preparazione, può essere applicata su:

- intonaco civile
- mattoni a vista
- cartongesso
- gesso e scagliola
- pannelli prefabbricati.

NORME D'IMPIEGO E RACCOMANDAZIONI

- Pulire accuratamente le superfici da rivestire, asportando eventuali parti in fase di distacco
- le pareti ricoperte da muffa vanno preventivamente sanizzate con **sandtex sx 5911**
- su intonaco nuovo, gesso o scagliola, su vecchie pitture o comunque sottofondi friabili, assorbenti e porosi, applicare una mano di **sandtex primer** diluito 1:6 con acqua
- su pareti in cartongesso applicare preventivamente una mano di **sandtex eco fondo** o **sandtex eco primer** oppure una mano di **sandtex colorbox** a pennello o rullo, diluito in volume al 50% con acqua ed attendere almeno 6 ore prima di applicare il prodotto di finitura
- prima dell'uso diluire **sandtex colortex** con il 20-30% d'acqua e mescolare accuratamente per renderla omogenea
- pulire gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso
- conservare il prodotto nel fusto a temperatura non inferiore a 7 °C e non superiore a 30 °C
- conservato ben chiuso il prodotto ha una stabilità superiore ad un anno
- non disperdere il prodotto nell'ambiente
- inviare i rifiuti a discariche controllate.

RESA

La resa di **sandtex colortex** è mediamente di 6 m²/l a due mani, ma può variare a seconda della natura e dell'assorbimento del sottofondo.

CONFEZIONI

sandtex colortex è disponibile in confezioni da 0,75 l, 5 l e 14 l.

GAMMA COLORI

La gamma colori comprende i colori presenti nelle mazzette **sandtex** per interni. Le tinte non contemplate nella mazzetta colori **sandtex** vengono fornite, purché la richiesta sia accompagnata da campione, con una maggiorazione di prezzo secondo la tonalità desiderata nei quantitativi minimi superiori a 70 l.

Per i colorati si raccomanda di eseguire il lavoro con un'unica partita di produzione.

RIFERIMENTI

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

sandtex colorbax
sandtex eco fondo
sandtex eco primer
sandtex primer
sandtex sx 5911.

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

*“Applicazione dell'idropittura lavabile resistente alla muffa, per interni **sandtex colortex** a base di resine copolimere, biossido di titanio, cariche minerali selezionate. Resistente all'abrasione ed a frequenti lavaggi, permeabilità al vapore d'acqua 300 g/m²-24 h, con un consumo minimo di 180 ml/m² diluita con il 20-30% d'acqua, da applicarsi a due mani a rullo, spruzzo o pennello, previa applicazione di una mano del sottofondo pigmentato **sandtex colorbax** a pennello o rullo, diluito in volume al 50% con acqua, con un consumo medio 0,09 l/m², o del sottofondo **sandtex primer** diluito 1:6 con acqua, con un consumo medio di 50 ml/m², attendendo almeno 6 ore prima di applicare il prodotto di finitura. Prezzo, comprensivo di materiale e posa in opera, esclusi i ponteggi ed eventuali rasature di preparazione, 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