

sandtex colortex



idropittura acrilica lavabile opaca traspirante resistente alla muffa per interni

sandtex colortex ha effetto estetico liscio ed opaco. E' 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:

| caratteristica | 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 se $Y \geq 98\%$ | Unichim 1631 |
| presa di sporco | molto bassa $\Delta L = 0,3$ | molto bassa se $\Delta L \leq 3$ | Uni 10792 |
| permeabilità al vapore | alta V1 | $> 150 \text{ g/m}^2\text{-}24 \text{ h}$ | ISO EN 7783-2 |
| filmabilità alle basse temperature | buona | | Uni 10793 |
| resistenza al lavaggio | resistente al lavaggio | | Uni 10560 |
| valutazione del grado di brillantezza | opaco | | Uni 9389 |
| resistenza alle muffe | resistente alle muffe | | Uni 10793 |

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: $300 \text{ g/m}^2\text{-}24 \text{ h}$ (EN ISO 7783-2), $S_d = 0,07$
- 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: $1,45 \pm 0,05 \text{ kg/l}$
- viscosità: prodotto non Newtoniano; valore medio $11.000 \pm 1.000 \text{ mPas}$
- residuo secco: $66 \pm 0,5\%$ in peso.

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 prima dell'applicazione di **sandtex colortex**
- su pareti in cartongesso applicare preventivamente una mano di **sandtex eco fondo** o **sandtex eco primer**
- 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 $7 \text{ }^\circ\text{C}$ e non superiore a $30 \text{ }^\circ\text{C}$
- 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 $6 \text{ m}^2/\text{l}$ a due mani, ma può variare a seconda della natura e dell'assorbimento del sottofondo.

CONFEZIONI

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

GAMMA COLORI

La gamma colori comprende oltre al bianco P-2075 anche i colori presenti nella mazzetta collezione italia.

Le tre basi per il sistema tintometrico, possono essere tinteggiate con le **paste coloranti sandtex** con una percentuale di colorante non superiore a:

- 3% per la base 100
- 5% per la base 300
- 10% per la base 400.

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 140 l.

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 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 200 ml/m² diluita con il 20-30% d'acqua, da applicarsi a due mani a pennello, rullo o spruzzo, previa una mano di sottofondo **sandtex primer** diluito 1:6 con acqua, con un consumo medio di 50 ml/m². 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**

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**

Harpo spa divisione sandtex
via torino, 34 34123 trieste italia tel. +39 040 318 6611 fax +39 040 318 6666
info@harpogroup.it harpogroup.it



Organizzazione con sistema di gestione
per la qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008
Certificato N. IT03/0851

I dati riportati nella presente scheda sono il risultato delle nostre esperienze ed analisi di laboratorio. Sarà comunque cura e responsabilità di chi farà uso del prodotto di accertarsi della sua compatibilità con l'impiego previsto.

Harpo spa divisione sandtex
via torino, 34 34123 trieste italia tel. +39 040 318 6611 fax +39 040 318 6666
info@harpogroup.it harpogroup.it



Organizzazione con sistema di gestione
per la qualità certificato UNI EN ISO 9001:2008
Certificato N. IT03/0851

I dati riportati nella presente scheda sono il risultato delle nostre esperienze ed analisi di laboratorio. Sarà comunque cura e responsabilità di chi farà uso del prodotto di accertarsi della sua compatibilità con l'impiego previsto.