

# sandtex eralit

Rivestimento acrilisilossanico a grana fine compatto per esterni

**sandtex eralit** ha effetto anticheggiante frattazzato, simile agli intonaci colorati nella massa. E' costituito principalmente da un copolimero acrilico con l'aggiunta di silossano, oltre a selezionate graniglie di marmo, pigmenti resistenti ai raggi U.V., speciali additivi che rendono il prodotto di facile applicazione e resistente alle muffe. **Prodotto marcato CE – EN 15824.**

## CARATTERISTICHE

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

- ha un buon grado d'elasticità
- consente l'indispensabile traspirabilità del supporto: classe V1
- si mantiene inalterato nel tempo
- ha un elevato potere d'adesione: pull off ISO 4624 – ca. 1,9 Mpa
- assicura l'idrorepellenza del supporto (UNI EN 1062-3): classe W2
- è pronto all'uso
- è di facile applicazione a frattazzo d'acciaio inox e rifinito con frattazzo di plastica
- non è infiammabile
- non ha effetti tossici anche se applicato in ambienti interni di ridotte dimensioni
- peso specifico:  $1,65 \pm 0,2$  kg/l
- pH:  $7,5 \pm 0,2$
- viscosità:  $18.500 \pm 500$  mPas
- residuo secco:  $77,7 \pm 2\%$  in peso
- residuo secco resina su secco totale:  $9 \pm 0,2\%$  in peso
- granulometria massima degli inerti contenuti: 1,2 mm.

## CAMPI D'IMPIEGO

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

- rifinire pareti esterne di grande effetto decorativo
  - ottenere pareti d'elevata idrorepellenza e traspirabilità
  - conservare nel tempo un aspetto pulito delle pareti
  - ridurre efflorescenze ed aumentare la resistenza alle muffe.
- Purché le superfici siano solide, livellate ed asciutte, il rivestimento **sandtex eralit**, previa preparazione del fondo, può essere applicato su:
- cicli rivestimento a cappotto, su rasature effettuate con **sandtex kolcap 8**
  - intonaco civile
  - calcestruzzo a vista
  - elementi prefabbricati
  - intonaci rustici tipo Terranova
  - vecchie pitture
  - pannelli termoisolanti.

## NORME D'IMPIEGO E RACCOMANDAZIONI

- Predisporre l'impalcatura in modo da consentire l'applicazione continua sino ad interruzioni architettoniche (marcapiani, spigoli, fughe, ecc.)
- su intonaci vecchi effettuare una rasatura con **sandtex wallcem grigio** ed attendere almeno 24 ore prima di procedere

- la superficie deve essere ben asciutta e livellata per poter applicare uno spessore uniforme di **sandtex eralit**
- applicare una mano del sottofondo acrilisilossanico pigmentabile universale **sandtex fibrobas 130** diluito con il 50% d'acqua in volume, o del sottofondo fibro-armato universale pigmentabile a base di legante organico promotore di aderenza **sandtex fibrobas 300** diluito con il 10% d'acqua in volume, nel caso sia necessario un fondo riempitivo per uniformare la diversa granulometria del supporto e/o per mascherare eventuali microcavillature superficiali, entrambi di colore simile al rivestimento da applicare
- se la superficie si presenta polverosa o con pitture deteriorate è opportuno applicare preventivamente una mano del sottofondo isolante e fissativo **sandtex stabilizer**, attendendo almeno 48 ore prima di iniziare l'applicazione del rivestimento
- in caso di applicazione della finitura su cicli deumidificanti, al fine di preservare la massima traspirazione del sistema, è suggerito l'utilizzo del sottofondo pigmentabile silossanico **sandtex baxil** di colore simile al rivestimento da applicare
- mescolare il prodotto prima dell'uso per renderlo omogeneo
- sandtex eralit** si applica facilmente utilizzando un frattazzo d'acciaio, stendendo il prodotto con spessore uniforme e ripassando con frattazzo di plastica inumidito, con movimento rotatorio per rifinire ed uniformare la superficie
- lavare di tanto in tanto il frattazzo con acqua
- durante l'essiccazione proteggere la parete dalla pioggia e dal gelo
- la durata d'essiccazione è mediamente di 24 ore ma può variare in rapporto alle condizioni atmosferiche ed all'umidità dell'aria
- pulire gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso
- non applicare con tempo piovoso, a temperatura inferiore a 7 °C e mai su pareti ghiacciate o surriscaldate dal sole o in presenza di forte vento
- non applicare con umidità relativa superiore all' 80%
- proteggere i fusti dal gelo e da temperatura superiore a 30 °C
- non disperdere il prodotto nell'ambiente
- inviare i rifiuti a discariche controllate.

## RESA

Il consumo di **sandtex eralit** è mediamente di 1,5 kg/m<sup>2</sup>, ma può variare in rapporto alla natura ed all'assorbimento del supporto.

## CONFEZIONI

**sandtex eralit** viene fornito in confezioni da 25 kg.

## GAMMA COLORI

**sandtex eralit** è disponibile in una ampia gamma di colori. Le tinte non contemplate nelle mazzette 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 150 kg.

Tutte le tinte non potranno mai essere perfettamente uguali a tinte ottenibili con varie pitture, sia per la presenza di graniglie di colore diverso, sia per la granulometria che causa un riflesso di luce differente. Evitare pertanto di applicare sulla stessa parete pitture e prodotti a spessore del medesimo colore, poiché si noterà sempre una differenza.

**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 baxil**

**sandtex fibrobas 130**

**sandtex fibrobas 300**

**sandtex kolcap 8**

**sandtex stabilizer**

**sandtex wallcem grigio.**

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

*"Applicazione del rivestimento acrilisilossanico a grana fine compatto **sandtex eralit**, costituito principalmente copolimero acrilico con l'aggiunta di silossano, da selezionate graniglie di marmo, pigmenti resistenti ai raggi U.V., speciali additivi che rendono il prodotto di facile applicazione, un fungicida ed algicida ad ampio spettro, permeabilità al vapore alta (V1), ottima idrorepellenza (W2), pull off ISO 4624 > 1,9 MPa, da applicarsi ad una singola mano con spatola d'acciaio all'intonaco asciutto, previa una mano di sottofondo **sandtex fibrobas 130**, diluito con il 50% d'acqua in volume per stabilizzare il supporto.*

*Consumo medio **sandtex fibrobas 130**: 0,20 kg/m<sup>2</sup>.*

*Consumo medio **sandtex eralit**: 1,5 kg/m<sup>2</sup>.*

*Prezzo, comprensivo di materiale e posa in opera, esclusi i ponteggi ed eventuali rasature di preparazione, al m<sup>2</sup> €.....".*

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](http://www.sandtex.it)