



sandtex

# sandtex raselast

Rasante fibrato elastomerico

**sandtex raselast** è un rasante in pasta costituito principalmente da sabbie silicee a granulometria differenziata, da un legante elastomerico rinforzato da fibre alcaliresistenti e da additivi vari.

## CARATTERISTICHE

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

- ha un elevato grado d'elasticità permanente
- ha un buon potere di adesione:  $> 10 \text{ kgf/cm}^2$
- consente l'indispensabile respirazione del supporto: permeabilità al vapore d'acqua  $25 \text{ g/m}^2 \cdot 24 \text{ h}$ ;  $S_d = 0,84 \text{ m}$
- rimane inalterato nel tempo
- è un ottimo supporto per la quasi totalità dei prodotti di finitura a base di resine all'acqua
- è pronto all'uso
- è di facile applicazione a frattazzo
- non è infiammabile
- peso specifico:  $1,65 \pm 0,03 \text{ kg/l}$
- pH: 7
- viscosità:  $27.000 \pm 500 \text{ mPas}$
- residuo secco:  $70\% \pm 1$  in peso
- residuo secco resina su secco totale  $16\% \pm 0,5$  in peso.

## CAMPPI D'IMPIEGO

**sandtex raselast** è d'impiego ottimale per sigillare intonaci con microlesioni.

Purché le superfici siano pulite, asciutte e prive di tracce oleose, **sandtex raselast** previa opportuna preparazione può essere applicato su:  
- intonaco civile  
- calcestruzzo  
- pannelli prefabbricati  
- lastre in cartongesso.



(1) Allargamento della lesione



(2) Applicazione di **sandtex primer** (interni) o **sandtex stabilizer** (esterni)



(3) Sigillatura della lesione con **sandtex raselast** miscelato con cemento



(4) Rasatura totale con una mano di **sandtex raselast**



(5) Applicazione di **sandtex fibrelast** e successiva rasatura con la seconda mano di **sandtex raselast**



(6) Finitura con **sandtex duoflex**

## NORME DI IMPIEGO E RACCOMANDAZIONI

### **Applicazione per fessure fino a 0,5 mm di larghezza:**

- eliminare eventuali parti friabili o polverose, vecchie pitture in fase di distacco, residui di grassi, fino ad ottenere una superficie solida, ben pulita ed asciutta
- applicare una mano del sottofondo fissativo isolante **sandtex stabilizer** (all'esterno) od una mano dell'impregnante fissativo **sandtex primer** (all'interno) diluito 1:8 con acqua; attendere almeno 24 ore prima delle applicazioni successive
- applicare due mani del rasante elastomerico fibrato **sandtex raselast**, con un intervallo minimo di 12 ore tra le due mani, con frattazzo d'acciaio inox, lisciando con lo stesso frattazzo.

### **Applicazione per fessure fino a 1,5 mm di larghezza:**

- le lesioni di larghezza superiore a 0,5 mm devono essere allargate, spolverate bene, trattate con una mano di **sandtex primer** o **sandtex stabilizer** e sigillate con **sandtex raselast** miscelato con il 30% di cemento Portland
- applicare su tutte le superfici **sandtex raselast** con frattazzo d'acciaio inox ed annegare la rete in fibra di vetro **sandtex fibrelast E73** in corrispondenza della lesione, in modo da coprire i lembi della lesione per almeno 10 cm per parte, aiutandosi con il frattazzo stesso
- nel caso in cui le fessure siano molto ravvicinate applicare la rete su tutta la superficie, sovrapponendola per almeno 10 cm
- attendere che la prima mano di **sandtex raselast** sia ben asciutta e applicare la seconda mano, avendo cura di ricoprire totalmente la rete
- prima dell'uso mescolare il prodotto per renderlo omogeneo
- il tempo di essiccazione è di circa 4 ore ma può variare in rapporto alle condizioni atmosferiche ed allo spessore applicato
- si sconsiglia l'applicazione di **sandtex raselast** su pareti che presentino evidenti tracce di salnitro o umidità ascendente
- pulire gli attrezzi con acqua immediatamente dopo l'uso
- non applicare con tempo piovoso o temperatura inferiore a 5 °C ed in presenza di forte vento, e mai su pareti ghiacciate o surriscaldate dal sole
- non applicare con umidità relativa superiore all' 80%
- 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.

## RESA

Il consumo di **sandtex raselast** per lesioni < 0,5 mm è mediamente di 1,2 kg/m<sup>2</sup> per mano, calcolato su intonaco civile, ma può variare in rapporto alla natura del sottofondo.

Il consumo di **sandtex raselast** per lesioni < 1,5 mm con la rete in fibra di vetro **sandtex fibrelast E 73** è mediamente di 2 kg/m<sup>2</sup>.

## CONFEZIONI

**sandtex rasalast** viene fornito in confezioni da 10 kg.

## RIFERIMENTI

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

**sandtex fibrelast E73**

**sandtex primer**

**sandtex stabilizer**.

Voce di capitolo per l'applicazione di **sandtex raselast**

*"Applicazione a frattazzo d'acciaio di due mani del rasante elastomerico **sandtex raselast**, a base di legante elastomerico, sabbie silicee a granulometria differenziata, fibre alcaliresistenti e di additivi vari, con ottimo potere di adesione, elevato grado di elasticità permanente.*

*Consumo medio di 1,2 / 2 kg/m<sup>2</sup> per mano.*

*Prezzo comprensivo di materiale e posa in opera, esclusi i ponteggi 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)