

Scheda Tecnica

RASATEK BT 99

Rasante bianco, riempitivo, fibrorinforzato

RASATEK BT 99 è un rasante polivalente bianco premiscelato a base leganti idraulici e calce idrata, fibrorinforzato, anticavillante.

Applicabile con spessori sino a 20 mm a mano unica, ottimamente fratazzabile per ottenere finiture tipo intonaco civile fine.

Rev. Mag'13

Campo di impiego :

- Rasature di rinforzo con annegamento di rete di armatura in fibra di vetro apprettata.
- Nella preparazione di superfici interne ed esterne
- Come malta di pareggio in unica passata anche in caso di elevati difetti di planarità del sottofondo.
- Rasatura su vecchi rivestimenti o pitture
- E' facilmente fratazzabile e direttamente sovraverniciabile con prodotti sia minerali che sintetici senza rischi di alterazione di colore.
- Grazie all'elevata tixotropia ed alle caratteristiche di antiritiro trova impiego quale malta di ricostruzione di pilastri, frontalini, e più in genere di strutture in calcestruzzo, di porzioni di intonaco, cementi decorativi anche di grosse dimensioni (consigliato additivare con **RASATEK AGP LATEX**)

Caratteristiche identificative :

- composizione: leganti idraulici e calce idrata, sabbie di marmo di Carrara a punto di bianco garantito, fibre sintetiche, additivi coadiuvanti di adesione e lavorabilità.
- Granulometria : **RASATEK BT 99**: da 0 a 0,7 mm

Dati tecnici :

Resistenza a compressione : ≥ 31 Mpa
 Resistenza al passaggio vapore : $\mu = 20$ ca.
 Resistenza : dopo indurimento, **RASATEK BT 99** presenta elevata resistenza al gelo, umidità, sbalzi termici, atmosfera salina ed industriale.

Rapporto di miscelazione :

ca. 4 : 1 parti in peso con acqua.

Imballo :

sacchi da 25 Kg con pellicola antiumido.

Stoccaggio :

conservazione: 12 mesi in sacchi ben chiusi, in ambiente fresco. Il materiale teme il gelo.

Modalità di impiego :

preparazione :
 mescolare un sacco di **RASATEK BT 99** con ca. 6,0 - 6,5 lt di acqua pulita, mediante un frustino verticale, o un miscelatore tipo Turbomalt, fino ad ottenere una massa omogenea.
 Lasciare riposare per ca. 10 min. e riagitare brevemente prima dell'uso.

Scheda Tecnica

Applicazione:

- Stendere l'impasto con spatola di acciaio.
- In una unica passata su calcestruzzo grezzo o pretrattato con **PRIMER ISOFIX 29** si ottengono spessori sino a 20 mm. Entro il tempo di presa della malta è possibile effettuare la lisciatura con taloscia umida.
- Per interventi di ripristino cls: è consigliato additivare con 1 Kg **RASATEK AGP LATEX** per sacco da 25 kg di **RASATEK BT 99**, riducendo parimenti la quantità d'acqua d'impasto. Applicare con cazzuola e spatola per spessori sino a 20 mm. Il supporto deve essere preventivamente spazzolato in maniera accurata.

Eventuali ferri di armatura devono essere puliti e trattati con passivante **CARBO WALEX FER**

- Nel caso di rasatura sottile armata, annegare la rete nell'impasto steso ancora fresco e ricoprirla con prodotto "fresco su fresco". Sovrapporre i teli di rete per almeno 10 cm.
- Per finiture tipo civile fine, applicare in spessore di 2 mm circa, attendere 15 min. ca. e rifinire con fratazzino di spugna inumidito.

In giornate molto calde è consigliato inumidire il supporto prima dell'applicazione.

Tempi di sovrapplicabilità

Le finiture colorate Waler possono essere applicate a maturazione completa, dopo almeno 5 giorni.

Temperature minori e/o umidità maggiori prolungano anche in modo molto considerevole i tempi indicati.

La temperatura del supporto e dell'ambiente non deve essere inferiore a +5°C. nell'arco delle 24 ore. Non applicare sotto sole battente, o in presenza di vento persistente.

Consumo : 1,6 Kg/m² per mm di spessore.

Tossicità : In caso di contatto con mucose ed occhi, lavare con abbondante acqua e sapone.