



mineral vek R-G

CARATTERISTICHE PRODOTTO

Rivestimento colorato a base di silicati

- Vasta gamma di colori stabili alla luce
- Ottima resistenza agli agenti chimici ed atmosferici
- Ottima aderenza su qualsiasi tipo di supporto
- Facile da applicare
- Allunga la vita del muro
- Pronto all'uso

Confezioni:

secchio da kg 25

Aspetto:

pasta colorata

Colori:

211 colori (vedi cartella colori)

Durata:

Efficacia caratteristiche prestazionali: 12 mesi nelle confezioni integre al riparo dal gelo e dalle alte temperature

Resa per confezione:

- **mineral vek R:** 12,5 mq
- **mineral vek G:** 7,1÷8,3 mq

CAMPI D'IMPEGO

Protezione e decorazione di superfici esterne ed interne di tutte le tipologie edilizie.

Disponibile in due diverse granulometrie:

- **mineral vek R** diametro max 1,2 mm
- **mineral vek G** diametro max 1,8 mm

Supporti:

- Tutti devono essere rifiniti a civile e primerizzati con promotore di silicatizzazione **mineral primer**
- Intonaci premiscelati tipo **weber IP600**, **weber IP610**, **weber.mix MP90**, **weber IP615i**
- Intonaci alla calce tipo **weber.calce**
- Malte bastarde a base di calce-cemento
- Rasanti cementizi tipo **weber.cem RA30**

Non applicare su:

- Supporti trattati con pitture o rivestimenti sintetici (salvo previa eliminazione con **weber EC**)
- Supporti inconsistenti, sfarinanti o degradati

VOCE DI CAPITOLATO

Decorazione e protezione di superfici esterne ed interne con finitura colorata a base di silicati in pasta, pronta all'uso, **mineral vek** della **Saint-Gobain Weber**, costituita da leganti misti a base di silicati, inerti selezionati, pigmenti inorganici stabili agli U.V. e additivi specifici. Tale finitura viene applicata manualmente in una sola passata con spatola in acciaio inox in spessori di circa 1 ÷ 2 mm, con consumo medio di 2 ÷ 3,5 kg/mq, su superfici preventivamente trattate con promotore di silicatizzazione **mineral primer** della **Saint-Gobain Weber** e rifinita con spatola di plastica.

DATI TECNICI*

Massa volumica della pasta: 1,8-1,9 kg/lit

Capillarità: < 8 g/dmq*min^{1/2}

Adesione su intonaco: > 0,7 N/mm²

pH: ~ 8,5

Viscosità: ~ 140.000 mPa*s

**Questi valori derivano da prove di laboratorio in ambiente condizionato e potrebbero risultare sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.*

AVVERTENZE E RACCOMANDAZIONI

- Temperatura d'impiego +5°C ÷ +30°C, U.R. max 85%
- Non applicare in presenza di sole, forte vento o pioggia battente
- Non applicare su supporti gelati, in fase di disgelo o con rischio di gelo nelle 24 ore successive l'applicazione
- Si consiglia di ritirare il materiale necessario in un'unica partita
- Proteggere dalla pioggia durante il tempo necessario alla presa del prodotto
- Proteggere le parti da non sporcare; altrimenti, lavare subito con acqua
- Per le superfici estese prevedere opportune interruzioni in prossimità di giunti e pluviali, o creare opportuni tagli tecnici
- Prodotto alcalino: proteggere gli occhi e le mani durante l'applicazione
- Non modificare il colore aggiungendo dei coloranti

CARATTERISTICHE DI MESSA IN OPERA*

Prodotto pronto all'uso

Asciutto al tatto: 12 ore

**Questi tempi calcolati a 22° e U.R. 50% vengono allungati dalla bassa temperatura associata ad alti valori di U.R. e ridotti dal calore.*

Consumo:

mineral vek R: 2 kg/mq ~1,5 mm di spessore

mineral vek G: 3÷3,5 kg/mq ~2 mm di spessore

CICLO APPLICATIVO

Attrezzi:

- Spatola in acciaio inox
- Spatola di plastica

Preparazione dei supporti:

Il supporto deve essere regolare, privo di grassi e di parti solubili in acqua, solido, omogeneo, perfettamente stagionato, non soggetto a movimenti ed asciutto. Eventuali rappezzi devono accordarsi con il tipo di materiale esistente. Almeno 24 ore prima dell'applicazione di **mineral vek** il supporto deve essere trattato con promotore di silicatizzazione **mineral primer**.

Applicazione:



A) Il prodotto è pronto all'uso e deve essere solo mescolato accuratamente.



B) Applicare il prodotto con spatola in acciaio inox in una sola passata nello spessore idoneo e frattazzare immediatamente con movimento rotatorio utilizzando spatola di plastica.



C) Per evitare sovrapposizioni e riprese ed in caso di finiture policrome è opportuno delimitare con nastri adesivi le superfici da decorare.

D) Staccare i nastri subito dopo la posa del materiale prima che il prodotto indurisca, in modo da ottenere tagli netti.