



# PAVIQUARZ

**Indurente a base di cemento quarzo sferoidale Antiusura per pavimenti civili ed industriali a spolvero o a pastina**

## DESCRIZIONE

Il PAVIQUARZ è un prodotto premiscelato, pronto all'uso, a base di selezionati aggregati e quarzi sferoidali tedeschi, cemento Portland ed additivi disperdenti da applicare a spolvero sul calcestruzzo fresco per ottenere pavimentazioni con forte resistenza all'usura.

Il PAVIQUARZ può essere fornito in diversi colori ed i pigmenti inorganici impiegati della Bayer sono resistenti agli alcali del cemento ed alla luce, garantiscono la colorazione della pavimentazione nel tempo.

Gli additivi disperdenti e plastificanti contenuti nel PAVIQUARZ facilitano l'omogenea distribuzione degli aggregati; lo spolvero appena applicato si idrata completamente sottraendo l'acqua all'impasto, permettendo d'ottenere una superficie altamente densificata, compatta e di colore uniforme.

## CAMPI D'IMPIEGO

Il PAVIQUARZ può essere applicato su tutte le superfici di pavimentazione realizzate in calcestruzzo.

### Edilizia civile:

- piazzuole, terrazze, marciapiedi, aree di servizio;
- piste di pattinaggio, aree sportive;
- rampe per autoveicoli;
- scuole, ospedali;
- saloni d'esposizione;
- uffici.

### Edilizia industriale:

- pavimentazioni industriali sottoposte a traffico medio;
- autoparcheggi;
- supermercati;
- mobilifici;
- magazzini;
- piattaforme di carico e scarico;
- officine.

## VANTAGGI

- Il PAVIQUARZ ha una media incidenza di costo al mq.
- Le superfici delle pavimentazioni trattate con PAVIQUARZ richiederanno, nel tempo, ridotti interventi di manutenzione.
- Resistenza all'abrasione da 2 a 3 volte superiore al calcestruzzo di supporto sottostante.
- Maggiore resistenza all'impatto accidentale.
- Densità superficiale più elevata.
- Facile pulizia.

## GARANZIA DI QUALITÀ

- Il PAVIQUARZ pronto all'uso è garanzia di corretta proporzione dei componenti, di uniformità di miscelazione e di colore.
- Con PAVIQUARZ si annullano tutti gli inconvenienti causati da miscelazioni effettuate a piè d'opera, quali:
  - Errati proporzionamenti fra aggregati e cemento;
  - Insufficiente miscelazione dei componenti specie se colorati, con conseguenti diversità di colore;
  - Degrado delle miscele già preparate che lasciate a lungo inutilizzate all'aria, si idratano deteriorando così il potere legante del cemento.





# PAVIQUARZ



Il PAVIQUARZ consente sia al posatore che al committente un esatto controllo del dosaggio previsto per mq.

Il PAVIQUARZ pronto all'uso, semplifica ogni operazione di applicazione.

Dopo la frattazzatura di cui sopra, applicare il rimanente terzo (1/3) di prodotto e ripetere le operazioni di frattazzatura fino ad ottenere la lisciatura desiderata. A pastina il prodotto deve essere posato da personale altamente specializzato.

## DOSAGGIO

PAVIQUARZ da un minimo di 3 ad un massimo di 5 kg/mq per i pavimenti a spolvero e da un minimo di 10 a un massimo di 24 kg/mq per i pavimenti a pastina, in funzione della resistenza all'usura ed all'impatto accidentale cui sarà sottoposta la pavimentazione nella sua prevista utilizzazione.

## IMBALLAGGIO E MAGAZZINAGGIO

PAVIQUARZ:

- sacchi da 30 kg.

Il PAVIQUARZ è confezionato in sacchi resistenti all'umidità e pertanto il prodotto, immagazzinato su tavole in legno ed in luogo asciutto, ha un tempo di conservazione superiore a 6 mesi.

## COLORI della BAYER

Grigio, rosso, tabacco, verde; altri colori disponibili a richiesta.

## ISTRUZIONI PER L'IMPIEGO

Il PAVIQUARZ è un prodotto da applicare a spolvero preferibilmente in due successive mani.

La prima spolverando i 2/3 della quantità totale prevista sul calcestruzzo fresco pedonabile.

Non appena lo spolvero si sarà idratato con l'acqua di impasto del calcestruzzo sottostante, frattazzare almeno 2 volte perpendicolarmente una all'altra.

