



# GRES PROTECTOR

**Protettivo idro/oleo repellente in base acqua ad azione antimacchia ed antisporco per superfici in gres microporoso**



**DESTINAZIONE** ➔ Superfici in **gres porcellanato** microporoso (strutturato, naturale, lappato). Applicabile indistintamente sia all'esterno che all'interno, in **pavimentazioni o rivestimenti verticali**.

**PROPRIETÀ** ➔ **GRES PROTECTOR** è un prodotto in base acqua, esente da solventi e "VOC 0", basato su nano-silici e particolari silani modificati. Il prodotto rende i materiali trattati **altamente idro ed oleo repellenti** conferendo proprietà **antimacchia ed antisporco**: **GRES PROTECTOR** protegge il gres trattato dall'assorbimento di acqua, dalle **macchie di sostanze grasse ed oleose, inchiostri, da sporco e polvere, residui di gomma** dovuti al calpestio ed al carrellamento. **GRES PROTECTOR agevola la pulizia** delle superfici così protette.

I principi attivi da cui è costituito il prodotto riescono a legarsi chimicamente sul materiale, **senza creare pellicole superficiali**, creando una barriera nanometrica **invisibile ed impercettibile**. Le superfici trattate **possono essere lavate con i comuni detersivi** per la manutenzione ordinaria e straordinaria, anche con detersolventi o detersivi a pH acido o alcalino. **GRES PROTECTOR non altera in alcun modo l'aspetto cromatico** del gres trattato, è resistente alle intemperie, agli agenti esterni ed ai raggi UV.

**USO** ➔ Applicare il prodotto solo su superfici **perfettamente pulite, sgrassate ed asciutte**: è fondamentale prestare attenzione alla pulizia delle superfici da trattare, in quanto una cattiva pulizia può influenzare la buona riuscita del trattamento. **GRES PROTECTOR è pronto all'uso** e deve essere applicato puro, **spruzzando un leggero velo** di prodotto sulla superficie da proteggere ed uniformando immediatamente la stesura del prodotto **con un panno morbido o spandicera**. Lavorare la superficie utilizzando un panno morbido o monospazzola con disco bianco fino a quando la superficie non compare uniforme e priva di eccessi. Rimuovere entro 10 minuti gli eventuali ulteriori eccessi con panno morbido inumidito. Dopo aver steso la prima mano ed averla uniformata, attendere 5/10 minuti ed **applicare una seconda mano** seguendo le stesse modalità sopra descritte. Se applicato in pavimentazione, la superficie risulterà **calpestabile dopo 12 ore**. Attendere almeno 48 ore al fine di valutare l'efficacia del trattamento protettivo.

Si consiglia di effettuare dei test preliminari sulla superficie da trattare al fine di evitare possibili effetti indesiderati.

**RESA** ➔ A titolo puramente indicativo, **20-25 mq. per confezione**. Valori ottenuti da prove di laboratorio, nella pratica comune possono subire variazioni anche importanti.

## DATI TECNICI

- ➔ **ASPETTO**: liquido biancastro
- ➔ **pH**: 4,5 ± 0,5
- ➔ **PESO SPECIFICO**: 1,06 Kg/l ± 0,1

## CONFEZIONAMENTO

**1CR053L05** ➔ 12 x **FLACONE SPRUZZATORE** in plastica da 500 ml

**CAPITOLATO** ➔ Protettivo idro ed oleo repellente a base di nano-silice e silani modificati, specifico per la protezione idro/oleo repellente, antimacchia ed antisporco di supporti in gres porcellanato microporoso in genere (tipo **GRES PROTECTOR** della CIR). Deve rendere i materiali idro ed oleo repellenti evitando il deposito e la penetrazione dell'acqua, dello sporco di natura grassa ed oleosa e della polvere, facilitando le successive operazioni di pulizia ("Easy cleaner"). La particolare formulazione deve permettere un'ottima adesione del prodotto nei supporti da trattare, senza influenzare il loro aspetto cromatico, deve possedere inoltre elevata resistenza ai raggi UV ed alle intemperie. Deve essere reversibile. Deve essere corredato di scheda di sicurezza a 16 sezioni come richiesto dalla normativa in vigore.

## AVVERTENZE

- ➔ Prodotto destinato ad uso professionale.
- ➔ Temperature d'impiego: +5°C/+35°C.
- ➔ Proteggere accuratamente le superfici alle quali il prodotto non è destinato.
- ➔ Non applicare in condizioni di pioggia imminente o di pieno sole.
- ➔ Equipaggiare gli operatori come previsto dalle vigenti norme di sicurezza.

## INDICAZIONI DI PERICOLO

NESSUNA INDICAZIONE DI PERICOLO

Tutte le informazioni contenute nelle nostre documentazioni corrispondono alle nostre migliori conoscenze tecniche attuali e non possono essere considerate vincolanti o impegnative in quanto le reali condizioni applicative, verificabili caso per caso, possono comportare anche sensibili modifiche sia delle prassi sopra descritte sia dei risultati ottenuti. Effettuare prove preliminari al fine di stabilire se il prodotto sia adatto o meno all'impiego previsto. Si declina ogni responsabilità per i danni che potrebbero risultare dall'uso improprio od errato del prodotto. Non disperdere il prodotto e i residui di lavorazione nell'ambiente. La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti.