



Progres

Le seguenti informazioni derivano dalla sperimentazione scientifica ed esperienza tecnica di cantiere; come tali le forniamo per l'ottenimento del risultato ottimale. Esse tuttavia non comportano nostra responsabilità per eventi negativi, ciò a causa delle numerose varietà dei materiali e delle mutevoli condizioni e modalità operative. Allo scopo, qualora si debba intervenire su manufatti o materiali componenti dove l'operatore non possieda esperienza specifica, soprattutto negli interventi all'esterno, si consiglia di consultare il Servizio Assistenza Tecnica Geal fornendo opportuna documentazione ed effettuando test preventivi secondo le nostre specifiche ed il rispetto della regola d'arte relativa.

01/10

DEFINIZIONE

Microemulsione idroalcolica ad elevata resistenza chimica e fotochimica di policondensati fluorurati funzionalizzati per la protezione idro-oleorepellente del Gres Porcellanato LUCIDATO.

DESTINAZIONE E PRESTAZIONI

PROGRES (GEAL) è un protettivo specifico per Gres Porcellanato Lucidato al quale conferisce protezione antimacchia profonda.

Indicato per la protezione alla produzione o in cantiere prima della posa o prima della sigillatura delle fughe, per evitare le alonature dovute alla penetrazione nei pori delle boiacche colorate ed altre possibili macchie di cantiere.

Il basso peso molecolare e le proprietà chimiche dei principi attivi presenti nella soluzione consentono al protettivo di penetrare nella porosità della struttura superficiale del Gres Porcellanato Lucidato e di rimanere agganciato alla superficie senza determinarne variazioni cromatiche.

PROGRES conferisce al materiale trattato la protezione completamente invisibile e reversibile ad elevata inerzia chimica; riduce cioè la penetrazione delle sostanze liquide nella porosità del Gres e l'aggancio delle resine sintetiche contenute nelle boiacche colorate, permettendo così la loro asportazione mediante il successivo lavaggio con prodotti detergenti specifici es. SERVICE ACIDO o SERVICE SOLVACID (GEAL).

Non modifica l'aspetto, il colore e la lucentezza e la brillantezza della superficie. Non crea film.

PROGRES possiede ottima stabilità alla luce ed ai detergenti alcalini; mantiene buona capacità protettiva anche dopo ripetuti lavaggi detergenti. Asciuga in pochi minuti.

MODO D'USO

Iniziale trattamento di protezione, almeno prima della boiacatura colorata:

- si usa su superfici asciutte e pulite.
- si stende con tampone, straccio morbido o monospazzola munita di disco morbido, strofinando fino al massimo assorbimento possibile ed al ripristino della lucentezza originaria della superficie. Quest'ultima è calpestabile subito dopo l'applicazione.

Si raccomanda di eliminare eventuali eccessi di prodotto che potrebbero causare opacizzazioni della superficie, strofinando in corrispondenza di questi ultimi con un tampone di plastica morbido o con panno morbido asciutto o leggermente imbevuto di **PROGRES**.

Pulizia di cantiere delle superfici pre-protette con:

- la rimozione di aloni e macchie di boiacche colorate sintetiche deve essere effettuata con il detergente specifico SERVICE SOLVACID (GEAL) diluito almeno al 30 - 50 % in acqua o se necessario anche puro (senza diluizione).

Pulizia ordinaria della superficie protetta con **PROGRES**:

- usare CB 90 DETER COMPLEX (GEAL) diluito in acqua al 2 - 5% ovvero 1 - 2 tappi in 1 litro d'acqua.

Pulizia straordinaria e la conservazione della superficie protetta con **PROGRES**:

- rimuovere eventuali macchie tenaci con detergente specifico SERVICE SOLVACID (GEAL) puro o diluito in acqua. Il detergente deve essere lasciato sopra la macchia circa 10-30 minuti; aiutare l'emulsione dello sporco strofinando con un tampone morbido. Dopo il risciacquo con acqua ed a superficie asciutta si procede al ripristino della protezione antimacchia applicando 1 passaggio di **PROGRES** puro, anche solo sulle piastrelle interessate al lavaggio.

Si consiglia di effettuare la **manutenzione conservativa** almeno ogni 4 - 6 mesi, in particolar modo negli ambienti ad alto calpestio e frequenza di lavaggio, applicando a straccio almeno un passaggio di **PROGRES**.

Consumo indicativo: 1 litro per 20 - 40 mq.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE E ORGANOLETTICHE

pH (20 °C): **9,5**
Peso specifico (20 °C): **0,981 gr/cc**

Aspetto: **liquido**
Odore: **alcolico**
Colore: **incolore**

PERICOLOSITA'

Simboli: **nessuno**

S2 CONSERVARE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI

Sono disponibili le Schede di sicurezza secondo la Dir.CEE n° 91/155

VOCE DI CAPITOLATO

Per la protezione idro-oleorepellente del Gres Porcellanato Lucidato utilizzare **PROGRES (GEAL)**, soluzione idroalcolica di polimeri e copolimeri fluorurati; da applicare puro uniformemente sulla superficie pulita e asciutta

TRASPORTO via strada (ADR) / via ferrovia (RID) via mare e aerea, a richiesta

Merce non pericolosa

Ulteriori informazioni si trovano sulla **SCHEDA DI SICUREZZA**

CONFEZIONAMENTO

1 litro	flacone polietilene	scatola 12 pz
5 litri	tanica polietilene	scatola 4 pz

Confezioni industriali di prodotto sfuso a richiesta.
Tutto il packaging è a norma di legge.
La GEAL è associata al CONAI