



Gattocel Italia S.p.A.
www.gattocel.com
Total Quality Management
ISO 9001 - ISO 14001

PR_grip

**primer universale pronto all'uso
promotore di adesione per superfici lisce
o non assorbenti
aggrappante**

CAMPO D'IMPIEGO

Preparazione di superfici murarie interne ed esterne prima dell'applicazione di intonaci, adesivi cementizi, rasature, malte per ripristino, guaine liquide.

PR-grip assicura un elevato potere aggrappante anche su superfici lisce, non assorbenti o sfarinanti. Si usa su ceramica, marmo, pietra, legno, calcestruzzo, intonaci, pitture, metallo, gesso, cartongesso, fibrocemento, mattoni, cemento cellulare, superfici vetrificate, vetrocemento, rivestimenti lapidei.

PR-grip aderisce anche su pannelli prefabbricati (isolanti, strutturali o decorativi) di varia natura: polistirolo, policarbonato, sughero, lana di roccia, sandwich, metallo.

Specifico come primer aggrappante per gli adesivi cementizi prima di incollaggi in sovrapposizione di pavimenti o rivestimenti ("piastrella su piastrella").

Favorisce l'adesione di intonaci e malte nei lavori a basso spessore, su pilastri, cornicioni, superfici in calcestruzzo prefabbricato o vecchie superfici murarie da ristrutturare (centri storici, rustici).

VANTAGGI

Emulsione a base di resine acriliche ed inerti silicei a granulometria selezionata. Si presenta sotto forma di liquido cremoso, pronto all'uso e facilmente lavorabile.

PR-grip ha una duplice azione: aderisce fortemente anche su supporti difficili e, dopo essiccazione, garantisce una superficie ruvida ideale per l'ancoraggio dei trattamenti successivi. Finiture, malte e adesivi non subiranno fenomeni di distacco migliorando la loro resa, resistenza e durata. PR-grip ha anche una buona azione di consolidamento superficiale sui supporti sfarinanti (gesso, fibrocemento, etc.).

Mantiene una buona elasticità e impermeabilità nel tempo risultando, quindi, anche un prodotto protettivo. La bassissima emissione di sostanze volatili (COV), lo rende ideale anche per l'uso all'interno senza problemi di tossicità per gli operatori.

RESA

Lt 0,2 /mq circa secondo il tipo di supporto. Con 1 Lt di PR-grip si trattano in media 5 mq.

Riportiamo di seguito alcuni esempi di resa prodotto:

- Superfici lisce o poco assorbenti (ceramica, marmo) **6 /7 mq** con 1 Lt
- Superfici irregolari o molto assorbenti (calcestruzzo, intonaco) **4/5 mq** con 1 Lt

| CONFEZIONAMENTO | | |
|------------------------|-------|------------|
| TIPO | LITRI | SCATOLE DA |
| Secchio in plastica da | 2,5 | 8 pezzi |
| Secchio in plastica da | 13 | -- |





DATI TECNICI

FISICI

Emulsione a base di resine acriliche ed inerti silicei a granulometria selezionata

| | |
|--------------------------------------|-------------------------------|
| Stato fisico | Liquido denso cremoso |
| Colore | Avorio |
| Peso specifico | 1,61 |
| Valore PH | 8 |
| Infiammabilità | NO |
| Contenuto massimo di COV | 25 g/l (dir. 2004/42/CE) |
| Valore limite UE di COV (cat. BA/ g) | 50 g/l (2007) / 30 g/l (2010) |

PER L'APPLICAZIONE

| | |
|---|---|
| Temperatura ambiente per l'utilizzo | da +5° a +30° C. |
| Tempo di essiccazione (per applicare i trattamenti successivi) | 2 ore circa su supporti assorbenti (calcestruzzo, intonaci) 3 ore circa su supporti poco assorbenti (ceramica, marmo, vetro) |

FINALI

| | |
|---|--|
| TIPO di PRESTAZIONE | PRIMER PROMOTORE DI ADESIONE PER SUPERFICI LISCE O NON ASSORBENTI. SOTTOFONDO AD ELEVATO POTERE AGGRAPPANTE. |
| ASPETTO FINALE | SUPERFICIE RUVIDA, COLORE AVORIO |
| Adesione al supporto in N/mm ² | 4,21 secondo norma UNI EN 1324:2000 (≥ 1 N/mm ²) |
| Resistenza ai cicli di invecchiamento | Positiva - Resistenza a gelo-disgelo e invecchiamento accelerato |
| Resistenza all'umidità | Buona |
| Resistenza a solventi, oli, acidi | Discreta |
| Temperatura di esercizio | da -25° a +80° C. |

Dati tecnici rilevati a 23° C. e 50 % di Umidità Relativa. Essi possono variare sensibilmente secondo le condizioni ambientali. I tempi possono aumentare in presenza di basse temperature o umidità dell'aria, e diminuire con alte temperature, ventilazione o supporti molto assorbenti.

MODALITÀ D'USO

Preparazione del supporto

Il supporto deve essere ben asciutto, pulito e omogeneo. Eliminare eventuali parti friabili o in fase di distacco. La presenza di trattamenti precedenti, pittura, calce, muschi, muffe o altri agenti antiaderenti deve essere eliminata. Non usare su superfici umide o non stagionate. Scegliere una giornata non piovosa, in cui il tempo dia garanzia per almeno 24 ore. Non applicare su superfici calde o fortemente assolate.

Preparazione del prodotto

PR-grip è pronto all'uso. MESCOLARE BENE PRIMA DELL'USO per ottenere un impasto omogeneo. Il prodotto può essere applicato a pennello, rullo o spruzzo. Per l'applicazione a spruzzo (indicata per le superfici più ruvide) usare una pistola airless con ugelli idonei per prodotti granulosi (usare impianti a bassa pressione).

Applicazione

PR-grip si applica con una mano unica stendendo sul supporto in maniera uniforme.

Ad essiccazione avvenuta (2/3 ore, in base al tipo di supporto) le superfici saranno pronte per i trattamenti successivi (intonaci, adesivi cementizi, rasature, malte per ripristino, guaine liquide impermeabilizzanti)

Avvertenze

Applicare il prodotto su superfici fresche e non assolate. Non usare su superfici umide o non stagionate. Non usare su pannelli o supporti altamente flessibili.

Pulizia attrezzi

Lavare con acqua prima che asciughi il prodotto.

**SICUREZZA PER L'OPERATORE E L'AMBIENTE**

Usare indumenti protettivi, occhiali e guanti adatti. Evitare il contatto con gli occhi e con la pelle. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente e abbondantemente con acqua. Usare un apparato respiratorio adatto. Durante l'utilizzo seguire le norme di buona igiene industriale. Non disperdere il prodotto o il contenitore nell'ambiente.

PR-grip è conforme alle norme sull'inquinamento atmosferico (dir. 2004/42/CE). Prodotto non classificato pericoloso secondo la Dir. 1999/45/CE.

Per ulteriori informazioni consultare la Scheda di Sicurezza disponibile su richiesta. Prodotto per USO PROFESSIONALE.

STOCCAGGIO

TEME IL GELO. Conservare in luogo fresco e asciutto. Il prodotto è stabile 24 mesi conservato negli imballi d'origine, ermeticamente chiusi, ad una temperatura tra + 5° e + 30° C.

VOCE DI CAPITOLATO

"I lavori di preparazione del supporto saranno effettuati mediante l'applicazione di PR-grip - Primer universale, promotore di adesione per superfici lisce o non assorbenti ad elevato potere aggrappante della GattoceI Italia S.p.A.

Verificare che i supporti siano puliti, asciutti e senza parti in fase di distacco.

PR-grip è pronto all'uso e si applica a pennello, rullo o spruzzo con una mano unica stesa in modo uniforme.

Ad essiccazione avvenuta (2/3 ore in base al tipo di supporto) le superfici risulteranno ruvide e pronte per i trattamenti successivi (intonaci, adesivi cementizi, rasature, malte per ripristino, guaine liquide).

PR-grip permette una migliore resa e resistenza nel tempo dei trattamenti successivi evitandone i fenomeni di distacco.

Il consumo totale finale non dovrà essere inferiore a 0,200 Lt /mq".

info

tel 0918691371
fax 0918690262
info@gattoceI.com

Le informazioni e i dati elencati si basano su analisi e prove di laboratorio effettuate utilizzando metodi che riteniamo essere esatti. La GattoceI Italia S.p.A. non può avere conoscenza di tutte le applicazioni e le condizioni d'impiego in cui possono essere utilizzati i propri prodotti. In ogni caso, non essendo l'utilizzo sotto il nostro diretto controllo, viene richiamata, all'attenzione dell'operatore l'opportunità di effettuare prove di verifica a sua cura. Appartiene all'utilizzatore la responsabilità di determinare se il prodotto qui descritto si presta in maniera appropriata all'utilizzo al quale è destinato.