



Gattoceel Italia S.p.A.  
www.gattoceel.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 <sup>2</sup>	4,21 secondo norma UNI EN 1324:2000 (≥ 1 N/mm <sup>2</sup> )
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 Gattoceel 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@gattoceel.com

Le informazioni e i dati elencati si basano su analisi e prove di laboratorio effettuate utilizzando metodi che riteniamo essere esatti. La Gattoceel 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.