

One Grip

Primer promotore di adesione

1. Denominazione del prodotto

One Grip: Primer promotore di adesione

2. Caratteristiche e campi di impiego

One Grip è un'emulsione a base acqua di un polimero sintetico altamente stabilizzato, non saponifica in ambiente alcalino, accuratamente resistente all'azione caustica del pH basico, viscoso e di colore magenta. E' largamente impiegato nei sistemi a base cemento, gesso e calce per conferire loro grande tenacia adesiva su un'ampia ed eterogenea varietà di supporti. Calcestruzzo, calcestruzzo faccia a vista, superfici minerali particolarmente lisce e liofobe, fondi penalizzati dalla oggettivamente ridotta attitudine all'acqua, intonaci vecchi e nuovi datati ma strutturalmente integri e coesi ed elementi prefabbricati la cui ispezione dimostra criticità per la posa a regola d'arte degli intonaci, sono tutte condizioni risolvibili con **One Grip** il quale promuove, chimicamente con la componente polimerica e fisicamente con la carica minerale di quarzo, un'interfaccia d'adesione particolarmente tenace e resistente.

3. Dati tecnici

Presentazione:	Liquido fluido, viscoso, granuloso, di colore magenta
Genere:	Polimero sintetico emulsionato in acqua
Destinazione:	Interno/esterno
Supporti:	Calcestruzzo, calcestruzzo faccia a vista, superfici minerali particolarmente lisce e liofobe, fondi con ridotta attitudine all'acqua, intonaci vecchi e nuovi datati, elementi prefabbricati poco assorbenti.
Valutazione del supporto:	Non devono esserci: polveri, umidità da risalita, elementi responsabili di trasferimenti d'acqua, lesioni, soluzioni di continuità, esiti da ritiro igrometrico; la consistenza dei sostrati deve essere dura, senza efflorescenze saline, lattime, olii, disarmanti e vernici.
Preparazione del supporto:	Verificare la compatibilità funzionale e strutturale del supporto e dell'applicato con One Grip . Per sottofondi non intonacati: scrostare i resti di intonaci e creste; spazzolare polvere ed efflorescenze saline; rimuovere grassi, olii e sporcizia ostinata con lavaggio ad alta pressione. Per calcestruzzo: spazzolare polvere ed efflorescenze, scrostare concrezioni, creste, resti di intonaco. Idroscarificare disarmanti, olii, grassi, parti poco coese; ripristinare il calcestruzzo ammalorato da

	ossidazione dell'armatura e degradato dal processo della carbonatazione. Intonaco minerale: spazzolare efflorescenze e polvere; allontanare sporco, grasso, olii ecc. con acqua a pressione; rimuovere, spazzolare o riconsolidare, se ritenuto adeguato, le superfici sfarinanti o inconsistenti; eventuali vernici e/o rivestimenti in strato sottile vanno allontanati; Lesioni, soluzioni di continuità ed esiti da ritiro igrometrico devono essere emendati e lasciati maturare. Regolarizzare i supporti avidi d'acqua.
Preparazione del prodotto:	Deve essere impiegato tal quale. Tuttavia, al fine di migliorarne l'efficacia, in funzione delle caratteristiche e del comportamento del supporto e della personale manualità, è possibile una diluizione con acqua del 5-7%.
Efficacia dell'adesione:	al raggiungimento dell'effetto 'impronta asciutta'
Spessori:	In funzione della lavorazione perpetrata: pennellata, rullo.
Vincoli climatici di applicazione:	da +5C° a +35C.
Diametro massimo (nm):	carica di quarzo 0.5mm
Massa volumica in mucchio (kg/dmc):	1,400 ca
Consumi:	300-400 gr/m ²
Fornitura:	Fusti di polietilene da 14 Litri
Conservazione:	Conservato in luogo fresco e lontano dalla luce, 12 mesi

CONSIGLI

Con le basse temperature non impiegare acqua gelida per l'occasionale diluizione. Forte ventilazione e intenso irraggiamento solare deviano le prestazioni del promotore generando risultati sgraditi: cattiva aderenza al supporto, inconsistenze. I tempi utili per la corretta efficacia di **One Grip** sono in funzione della diluizione, degli spessori stesi, delle condizioni climatiche e cantieristiche, dal comportamento liofilo del fondo. non proseguire con l'avanzamento dell'opera se il primer è in avanzata disidratazione. Per assicurare l'uniforme distribuzione della carica minerale e del legante, miscelare **One Grip** all'apertura e ripeterne, saltuariamente, l'azione durante l'uso. A fresco gli utensili sono lavabili con acqua. Con l'indurimento ricorrere ai solventi con resine sintetiche. Supporti ad alta liofilia devono essere corretti propedeuticamente con acqua prima dell'applicazione di **One Grip**; un'alternativa è diluire con acqua il primer oltre le percentuali indicate e, fresco su fresco, ripassare l'intervento con **One Grip** tal quale.

PARAMETRI

Resistenza all'umidità:	ottima
Resistenza all'invecchiamento:	ottima
Resistenza alla saponificazione:	ottima
Resistenza ambiente alcalino:	ottima
ph:	8-9
Densità (Kg/dm ³)	1,400

- **AVVERTENZE**
- Il prodotto applicato va protetto dal gelo, da una rapida essiccazione e dal dilavamento.

- Non lavorare su superfici fortemente irraggiate, ventilate, gelate o in disgelo. Procrastinare l'intervento con probabile imminente gelatura
- Murature afflitte da umidità meteorica, da condensa, ascendente e da infiltrazione restituiscono aberrazioni.
- **One Grip** non deve essere usato per confezionare ponti di adesione con i leganti idraulici.
- Per sottofondi particolari o non preparati con criteri tecnici congrui, si declina ogni responsabilità sul risultato finale. E' dunque opportuno rivolgersi al produttore ovvero al servizio tecnico aziendale.
- L'impiego di **One Grip** non deve assolutamente prescindere dall'osservanza dei precetti della messa in opera a regola d'arte.
- Per lavorazioni su supporti non previsti in scheda tecnica, contattare il servizio tecnico aziendale.
- Il prodotto aperto e accantonato che ha iniziato a filmare, pellicolare o a modificare lo stato di viscosità, va smaltito.
- I rapporti di diluizione redatti, quando usati, devono essere tassativamente rispettati.
- Prestare grande attenzione ai tempi di asciugatura del primer. La sua scorretta disidratazione inficia la caratteristica cercata.

I consigli tecnici relativi all'impiego forniti verbalmente o per iscritto come assistenza al cliente o all'applicatore in base alle nostre esperienze, corrispondenti allo stato attuale delle conoscenze scientifiche e pratiche, non sono impegnativi e non dimostrano alcuna relazione legale contrattuale né obbligo accessorio col contratto di compravendita. Essi non dispensano l'acquirente dalla propria responsabilità di provare personalmente i prodotti per quanto concerne la loro idoneità relativamente all'uso previsto. Il contenuto della presente scheda si ritiene vincolante per quanto sopra ai fini della veridicità del contenuto, solo se corredata di apposito timbro e di controfirma apposti presso la ns. sede e da personale delegato a quanto sopra. Difformità dall'originale predetto per contenuto e/o utilizzo non implicherà alcuna responsabilità da parte della società produttrice. Il cliente è tenuto a verificare che la presente scheda E GLI EVENTUALI VALORI RIPORTATI siano validi per la partita di prodotto di suo interesse e non siano superati in quanto sostituiti da edizioni successive E/O NUOVE FORMULAZIONI DEL PRODOTTO. Nel dubbio, contattare preventivamente il nostro Ufficio Tecnico.