

Ultrabond Super Grip

**Adesivo di montaggio
acrilico per interni**



CAMPI DI APPLICAZIONE

Ultrabond Super Grip si usa per l'incollaggio di zoccolini e profili in PVC, gomma, legno, gesso, polistirolo, metallo, su tutti i supporti tradizionalmente usati per la realizzazione di pareti.

Alcuni esempi di applicazione

Ultrabond Super Grip è un adesivo deformabile, monocomponente, tissotropico, a base di resine acriliche in dispersione acquosa, caratterizzato da un'elevata presa iniziale ("effetto ventosa"). È quindi consigliato come adesivo per incollaggi deformabili quando è richiesta una forte presa iniziale ed un'elevata resistenza meccanica finale in sostituzione o integrazione di fissaggi meccanici tradizionali nella costruzione e montaggio di componenti e finiture edili ed industriali. Idoneo per incollaggi in interno di materiali edili quali legno, prodotti cementizi, laterizi, gesso, polistirolo, poliuretano, sughero, PVC, metallo su supporti asciutti ed assorbenti in interno. In particolare **Ultrabond Super Grip** viene utilizzato per l'incollaggio di battiscopa, perlinature, pannelli decorativi, coprifili, isolanti termici e acustici, rivestimenti di porte e portoni, pannellature di rivestimento, ripristino localizzato di rivestimenti e pavimenti in legno e ceramica.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Ultrabond Super Grip è un adesivo acrilico in dispersione acquosa, che si presenta sotto forma

di una pasta di colore bianco. Il prodotto ha un ottimo potere riempitivo ed è idoneo anche per il riempimento di piccole fessure.

Ultrabond Super Grip possiede un'elevata capacità di bloccaggio iniziale che lo rende particolarmente idoneo all'incollaggio di elementi in verticale senza incorrere in problemi di scivolamento (effetto ventosa) e senza che sia necessario alcuna morsettatura e/o tasselli.

Ultrabond Super Grip, una volta indurito, ha un'ottima resistenza all'umidità e al calore.

Ultrabond Super Grip è un prodotto esente da solventi, inodore, con bassissima emissione di sostanze organiche volatili e pertanto certificato EC1 Plus.

AVVISI IMPORTANTI

- Posare alle temperature prescritte, normalmente comprese tra +10°C e +35°C.
- Il prodotto non è adatto per effettuare lavori di stuccatura di intonaco.
- Non applicare su residui di adesivi preesistenti o di pitture.
- Uno dei due materiali incollati deve essere assorbente per non rallentare il processo di indurimento dell'adesivo.

DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Consistenza:	pasta cremosa
Colore:	bianco
Massa volumica (g/cm ³):	1,40-1,50
Residuo solido (%):	75
Viscosità Helipath (Pa·s):	1.000 (rotore F - rpm 5)
EMICODE:	EC1 Plus - a bassissima emissione
DATI APPLICATIVI (a +23°C e 50% U.R.)	
Temperatura di applicazione permessa:	da +10°C a +35°C
Fuori polvere:	10-15 minuti
Tempo di indurimento:	24-48 ore in dipendenza del supporto
PRESTAZIONI FINALI	
Effetto ventosa iniziale (secondo metodologia interna MAPEI):	17 N
Resistenza finale a trazione (secondo ISO 13640 dopo 7 gg a +23°C) (N/mm ²):	1,7
Resistenza finale a taglio (secondo EN 1324 dopo 7 gg a +23°C) (N/mm ²):	3,1
Durezza Shore A: - 28 gg a +23°C:	80-85
Allungamento a rottura: - 14 gg a +23°C:	60%
Resistenza agli UV:	ottima
Temperatura di esercizio:	da -20°C a +70°C

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

Preparazione del supporto

Il prodotto può essere utilizzato su tutti i supporti normalmente usati in edilizia purché assorbenti, stagionati, asciutti, sufficientemente planari, solidi, puliti, privi di polvere, parti asportabili, crepe, vernici, cere, oli, ruggine, tracce di gesso o altri prodotti che possano nuocere all'aderenza.

Applicazione del prodotto

Ultrabond Super Grip è pronto all'uso e pertanto non necessita di alcuna preparazione.

Per l'applicazione è necessario tagliare l'ugello della cartuccia ed estrarre il prodotto con una normale pistola.

Applicare l'adesivo a punti o a cordoli sul materiale da incollare, quindi accoppiare le due parti esercitando una pressione uniforme. Le due parti devono essere accoppiate entro il tempo aperto di **Ultrabond Super Grip** (circa 10-15 minuti a +23°C e 50% U.R.).

Zoccolini in rotoli devono essere srotolati qualche ora prima della posa al fine di diminuire le tensioni dovute all'imballo.

Pulizia

Ultrabond Super Grip può essere pulito, finché fresco, dai rivestimenti, dagli attrezzi, dalle mani ed indumenti con acqua tiepida; quando è essiccato deve essere rimosso meccanicamente.

CONSUMI

Una cartuccia di **Ultrabond Super Grip** permette di realizzare cordoncini di circa 15 m.

CONFEZIONI

Ultrabond Super Grip è disponibile in cartucce da 310 ml (scatole da 12 pezzi).

IMMAGAZZINAGGIO

Ultrabond Super Grip conservato nelle confezioni originali a temperature comprese tra +10°C e +25°C con 50% di umidità relativa, è stabile per almeno 24 mesi.

ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

Ultrabond Super Grip non è considerato pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele. Si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici.

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

AVVERTENZA

Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.

Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda

tecnica, disponibile sul sito
www.mapei.com

INFORMATIVA LEGALE

I contenuti della presente Scheda Tecnica possono essere riprodotti in altro documento progettuale, ma il documento così risultante non potrà in alcun modo sostituire o integrare la Scheda Tecnica in vigore al momento dell'applicazione del prodotto MAPEI. La Scheda Tecnica più aggiornata è disponibile sul nostro sito www.mapei.com.

QUALSIASI ALTERAZIONE DEL TESTO O DELLE CONDIZIONI PRESENTI IN QUESTA SCHEDA TECNICA O DA ESSA DERIVANTI ESCLUDE LA RESPONSABILITÀ DI MAPEI.



Questo simbolo identifica i prodotti MAPEI a bassissima emissione di sostanze organiche volatili certificati dal GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), associazione per il controllo delle emissioni dei prodotti per pavimentazioni.

Le referenze relative a questo prodotto sono disponibili su richiesta e sul sito Mapei www.mapei.it e www.mapei.com



**Ultrabond
Super Grip**



IL PARTNER MONDIALE DEI COSTRUTTORI

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

2706-12-2019 (I)