



Conforme alla Norma Europea EN 12004

Adesivo classificato C2 TE

REVISIONE 5 - LUGLIO 2016

# Ultragres

Adesivo premiscelato, di CLASSE C2TE (cementizio, ad aderenza migliorata, scivolamento verticale nullo, con tempo aperto prolungato), di colore bianco o grigio, resistente al gelo, specifico per la posa su di rivestimenti poco assorbenti e di grande formato. Utilizzabile in ambienti interni ed esterni. Spessore massimo di applicazione 10 mm.

## A COSA SERVE

**Ultragres** è stato progettato e formulato per la posa di rivestimenti quali monocottura, bicottura, cotto, klinker, gres porcellanato, pietra, ecc., su pareti e pavimenti. E' particolarmente indicato per mettere in opera grandi formati.

Garantisce un'ottima adesione su tutti i supporti normalmente diffusi in edilizia quali:

- Intonaci e malte cementizie
- Malte da muratura, massetti cementizi
- Calcestruzzo prefabbricato o gettato in opera
- Cartongesso
- Massetti pronti come **Massetto K** e **Massetto rapido** della **Pick**
- Autolivellanti come **Flucem K** e **Flucem rapido** della **Pick**
- Impermeabilizzazioni realizzate con **Flessicem alfa beta** della **Pick**
- Vecchie pavimentazioni
- Pavimenti riscaldanti.

Consente di eseguire la posa di nuovi rivestimenti su esistenti pavimentazioni in piastrelle. E' un prodotto ad elevatissima lavorabilità e tixotropia, può essere applicato fino ad uno spessore massimo di 10 mm.

## DESCRIZIONE

**Ultragres** è un adesivo in polvere, premiscelato, di colore bianco o grigio ad elevate prestazioni, resistente al gelo, tixotropico, dalla spiccata lavorabilità e che garantisce un'ottima adesione alla maggior parte dei rivestimenti e supporti normalmente diffusi in edilizia. Presenta un ritiro ridottissimo che garantisce elevata aderenza nel tempo, risulta calpestabile dopo 24 ore dalla posa in opera.

**Ultragres** risponde ai requisiti prestazionali della norma europea **EN 12004**, per la posa di rivestimenti su pareti e pavimenti ed è classificato **C2 TE** dove:

- **C** sta ad indicare cementizio
- **2** sta ad indicare con adesione migliorata
- **T** sta ad indicare scivolamento verticale nullo
- **E** sta ad indicare tempo aperto prolungato.

**Ultragres** è caratterizzato da:

<b>Consumo medio (in funzione della planarità del fondo e del formato della piastrella)</b>	2,5÷4,5 kg/mq	
<b>Colore</b>	Bianco o Grigio	
<b>Granulometria</b>	≤ 0,6 mm	
<b>Acqua d'impasto</b>	28%	
<b>Tempo di riposo dell'impasto</b>	10 minuti	

Pick S.p.A. – Via Morolense Loc. Monticchio 03013 FERENTINO (FR)

Tel. 0775 390049 - Fax 0775 224497

www.pickspa.com

ADESIVO POSA PIASTRELLE

Ultragres

<b>Tempo di vita dell'impasto</b>	6 ore	
<b>Temperatura di applicazione</b>	+5°C ÷ +35°C	
<b>Massa volumica dell'impasto</b>	1,50 kg/lt	
<b>Tempo aperto</b>	30 minuti	EN 1346
<b>Spessore massimo realizzabile</b>	10 mm	
<b>Pedonabilità</b>	24 ore	
<b>Stuccatura fughe a parete</b>	6 ore	
<b>Stuccatura fughe a pavimento</b>	24/48 ore	
<b>Messa in esercizio</b>	14 giorni	
<b>Confezione</b>	Sacco in carta politenata da 25 kg.	
<b>Stoccaggio</b>	12 mesi in confezione originale, integra e a riparo dall'umidità e dal sole	

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Ultragres** fornisce le seguenti prestazioni:

Prestazioni		
<b>Aderenza a iniziale a 28 gg</b>	≥1,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
<b>Aderenza dopo l'azione del calore</b>	≥1,5 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
<b>Aderenza dopo immersione in acqua</b>	≥1,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
<b>Aderenza dopo cicli gelo disgelo</b>	≥1,0 N/mm <sup>2</sup>	EN 1348
<b>Resistenza all'umidità</b>	Ottima	
<b>Resistenza all'invecchiamento</b>	Ottima	
<b>Resistenza a solventi ed oli</b>	Ottima	
<b>Resistenza ad acidi ed alcali</b>	Scarsa	
<b>Flessibilità</b>	Buona	
<b>Temperatura di esercizio</b>	-30°C ÷ +90°C	

\*Questi dati sono frutto di prove effettuate in laboratorio, potrebbero venire sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

## FASI APPLICATIVE

### COME PREPARARE IL SUPPORTO

Verificare che la superficie su cui effettuare la posa sia consistente, pulita, planare e normalmente assorbente. I supporti devono essere stagionati, asciutti e non soggetti a ritiro dopo la posa del rivestimento. Se le superfici si presentano eccessivamente calde è bene spruzzarle con acqua prima dell'applicazione di **Ultragres**. Supporti molto assorbenti e superfici in gesso o anidrite devono essere trattati con **Promofix** 6 ore prima dell'applicazione di **Ultragres**.

## MISCELAZIONE

Non iniziare la miscelazione di **Ultragres** se la temperatura ambientale o del supporto è inferiore a +5°C o superiore a +35°C e se sono previste temperature intorno a 0°C o addirittura inferiori nelle 24 ore successive all'applicazione.

La miscelazione deve essere eseguita utilizzando un miscelatore a basso numero di giri.

**Ultragres** va impastato con circa 7 litri di acqua (28%) per ogni sacco da 25kg, la miscelazione deve protrarsi 3-4 minuti sino ad ottenere un impasto omogeneo e privo di grumi. Interrompere la miscelazione per circa 10 minuti per far "riposare" l'impasto, quindi rimescolare brevemente e procedere all'applicazione.

## APPLICAZIONE

**Ultragres** va applicato nello spessore massimo di 10 mm utilizzando una spatola dentata che abbia un lato a profilo dentato di opportuna profondità e l'altro lato con profilo lineare.

Applicare **Ultragres**, nello spessore opportuno, eseguendo una prima passata con la parte piatta della spatola avendo cura di pressare energicamente sul supporto il prodotto, subito dopo il prodotto deve essere "rigato" mediante il lato dentato della spatola. Questa operazione consente la regolarizzazione delle superfici e l'inglobamento di eventuali residui polverosi che potrebbero rendere problematica l'adesione di **Ultragres** al supporto.

Procedere alla posa del rivestimento verificando ad intervalli di tempo regolari che sulla superficie di **Ultragres** applicato non si sia formato un film di copertura, in tal caso riprendere la zona interessata al fenomeno con un po' di **Ultragres** fresco. Procedere quindi al posizionamento delle piastrelle battendole accuratamente con martello di gomma e distanziandole, con opportuni distanziatori, in funzione della larghezza delle fughe che si desiderano realizzare e poi sigillare con la linea di sigillanti **Colorfix** della **Pick**.

Quando si devono realizzare applicazioni in locali molto trafficati, in esterno, con grandi formati e con rivestimenti da levigare in opera, è necessario ricorrere alla doppia spalmatura di **Ultragres** sia sul supporto che sul retro della piastrella ciò garantisce la migliore adesione e "bagnatura" del retro della piastrella.

La stuccatura/sigillatura delle fughe con la linea di sigillanti **Colorfix** della **Pick** potrà essere eseguita dopo 6 ore su parete e dopo 24÷48 ore su pavimento.

## AVVERTENZE

Non applicare a temperature inferiori a + 5 °C o superiori a + 35 °C, e se sono previste temperature intorno a 0°C o addirittura inferiori nelle 24 ore successive all'applicazione.

Non applicare su supporti inconsistenti o sfarinanti.

Non applicare su superfici in metallo, vinile, linoleum, legno, gomma, guaine bituminose.

Non applicare su supporti gelati, in via di disgelo o soggetti a gelata nelle successive 12 ore.

Non applicare in pieno sole o in presenza di forte vento e/o su superfici surriscaldate.

Non riprendere l'impasto con acqua una volta che abbia iniziato la fase di presa.

---

Pur essendo quanto riportato nelle presenti Schede Tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto dell'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato, ma la garanzia è relativa alla qualità del materiale fornito. Per maggiori informazioni si consulti l'Ufficio Tecnico di **Pick S.p.A.**

---