



Gattoceel Italia S.p.A.
www.gattoceel.com
Total Quality Management
ISO 9001 - ISO 14001

AK_universale

**collante per carta da parati,
carta, cartone e per la
preparazione dello stucco**

CAMPO D'IMPIEGO

AK-universale è una colla speciale per uso professionale utilizzata nel campo della rifinitura d'interni per l'applicazione di carta da parati e per la preparazione dello stucco. Permette la messa in opera di carta, cartone, carta da parati normale o leggera e simili.

AK-universale, miscelato con il gesso, consente la realizzazione di un ottimo stucco rasante per pareti. Specifico per la preparazione delle superfici murarie (rasatura, stuccatura) prima della pitturazione o di altre opere di rifinitura.

VANTAGGI

AK-universale è un collante concentrato in polvere a base di resine naturali e sintetiche. Sciolto in acqua si trasforma in una pasta adesiva, facilmente lavorabile e resistente alle muffe ed al calore.

La sua alta disperdibilità in acqua ne consente un semplice e veloce utilizzo sia nell'uso come colla per carta da parati che come additivo per gesso.

AK-universale, negli impasti a base gesso, conferisce un'azione chimico-fisica che eleva le prestazioni meccaniche degli stessi: maggiore coesione, migliore lavorabilità, plasticità e levigatezza. L'adesione alle pareti risulterà ottimale e la qualità finale dei lavori effettuati notevolmente migliorata.

AVVERTENZE

Per l'applicazione di carte da parati viniliche o pesanti usare "AK-vinylpaper (G3 blu), collante a forte adesività per parati vinilici"; per la posa di rivestimenti murali delicati, tessuti, carte speciali leggere, usare "AK-texpaper (G3 giallo), collante per carta da parati, tessuti, rivestimenti murali delicati".

RESA

Con 1 astuccio/dose di AK-universale si possono posare da 30 a 50 mq di carta da parati. La resa varia sensibilmente in rapporto agli assorbimenti del supporto e del rivestimento murale da applicare.

Nell'utilizzo come additivo per lo stucco la resa varia invece in base al tipo di intervento e di spessore che si intende ottenere.

CONFEZIONAMENTO

TIPO	DOSI	SCATOLE DA
Astuccio di carta	1 * (113,4 gr / 4 once)	72 pezzi

*: con 1 DOSE si possono additivare 4 /6 litri di acqua





DATI TECNICI

FISICI

Collante in polvere concentrato a base di resine naturali e sintetiche

Stato fisico	Miscela in granuli
Colore	Bianco
Peso specifico	Non applicabile

PER L'APPLICAZIONE

Temperatura di utilizzo	da +7° a +30° C.
Agente di diluizione	Acqua pulita
Rapporto di diluizione	1 astuccio/dose in 4+6 litri di acqua secondo il tipo di uso (vedi tabella dosaggi)
Tempo di attesa dopo la dispersione in acqua della polvere/granuli	20+25 minuti
Caratteristiche del collante ottenuto	
- aspetto	pasta gelatinosa
- colore	trasparente
- viscosità mPas	5.500 tixotropica (dato riferito ad 1 Dose di AK-universale in 5 Lt di acqua)
- valore PH	7,5
Tempi di essiccazione del collante	24+36 ore (in base al tipo di supporto e di rivestimento murale)

FINALI

TIPO di PRESTAZIONE	COLLANTE PER CARTA DA PARATI, CARTA E PER LA PREPARAZIONE DELLO STUCCO
ASPETTO FINALE	TRASPARENTE
Resistenza al calore ed alle muffe	Buona
Temperatura di esercizio	da -15° a +65° 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

I supporti devono essere puliti, uniformi, privi di residui e resi ruvidi se poco assorbenti. I supporti molto assorbenti devono essere preparati applicando una mano di primer ottenuto sciogliendo una dose di prodotto in 15 litri di acqua pulita.

Preparazione del prodotto

AK-universale viene preparato versando lentamente il contenuto di un pacchetto in acqua pulita sotto agitazione. La quantità di acqua consigliata varia da 4 a 6 litri di acqua in base al tipo di utilizzo (vedi tabella seguente). Dopo circa 20/25 minuti di riposo si otterrà una pasta adesiva omogenea, priva di grumi e molto scorrevole.

Tabella Dosaggi

Tipo di utilizzo	Dosi di AK-universale	Lt di acqua	Gesso
Primer	1	15	--
Carta da parati leggera	1	6	--
Carta da parati normale	1	5	--
Preparazione dello stucco o colla per pittori	1	4	fino alla consistenza desiderata

Applicazione

Dopo aver preparato e fatto riposare il prodotto, agitare bene nuovamente subito prima della posa, quindi spalmare sul retro del telo. Ripiegare il telo verso la metà in modo che le parti incollate si sovrappongano. Fare macerare 5/10 minuti e applicare sulle pareti lisciando con spatola o spazzola per tappezziere. Curare bene la pressione sulle giunture eliminando le sbavature di colla con una spugna umida. Per la preparazione dello stucco sciogliere il contenuto di un astuccio in circa 4 litri di acqua pulita, lasciare riposare per 20 minuti ed impastare con gesso (gesso dolce, gesso di Bologna o Bianco Meudon) fino alla consistenza desiderata. La



pasta ottenuta potrà essere facilmente lavorata a spatola o a frattone. Le pareti che tendono a formare molta polvere devono essere trattate con "PR-G primer, primer consolidante ad alta penetrazione – promotore di adesione".

Avvertenze

A causa della diversità dei rivestimenti murali presenti sul mercato e della varietà dei metodi di applicazione consigliati dai fabbricanti, consigliamo di effettuare (soprattutto per applicazioni particolari o per rivestimenti speciali) prove preventive rispettando le istruzioni di questi ultimi. Le proprietà adesive di AK-universale possono essere elevate additivando con AK-G5, collante speciale, pronto all'uso, per parati, bordi decorativi e additivo rinforzante per colle.

Pulizia attrezzi

Lavare gli attrezzi usati 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. Nella fase di preparazione del prodotto usare un apparato respiratorio adatto. Durante l'utilizzo seguire le norme di buona igiene industriale. Non disperdere il prodotto o il contenitore nell'ambiente. 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

Conservare in luogo fresco e ASCIUTTO. Il prodotto è stabile 36 mesi se conservato negli imballi d'origine, all'interno delle confezioni in cellophane termoretrato, ben chiusi, ad una temperatura tra + 5° e + 30° C. **TEME L'UMIDITÀ.**

VOCE DI CAPITOLATO

"I rivestimenti murali /carta da parati saranno applicati con "AK-universale, della Gattoce Italia S.p.A., collante concentrato in polvere a base di resine naturali e sintetiche per carta da parati e per la preparazione dello stucco.

AK-universale sciolto in acqua si trasforma in una pasta adesiva pennellabile.

Il ciclo applicativo prevede la preparazione del supporto che dovrà essere pulito, uniforme e privo di residui di trattamenti precedenti. I supporti poco assorbenti dovranno essere resi ruvidi, quelli molto assorbenti saranno preparati con una mano di primer (ottenuto con 1 pacchetto di AK-universale in 15 litri di acqua).

Versare il contenuto di un pacchetto in 5/6 litri di acqua sotto agitazione.

Dopo circa 20 minuti spalmare il collante sul retro del telo, fare macerare 5/10 minuti, e applicare sulle pareti lisciando con una spatola.

Il consumo totale finale sarà di circa 1 pacchetto di AK-universale ogni 30 mq di rivestimenti da posare. AK-universale garantisce un incollaggio duraturo e resistente al calore ed alla formazione di muffe".

info

tel 0918691371

fax 0918690262

info@gattoce.com

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