



## Geka

Rivestimento murale acrilico colorato ad elevato potere aggrappante (senza primer). Per tinteggiature interne/esterne.

### Descrizione

---

GEKA è un rivestimento monocomponente protettivo, a base di resine acriliche all'acqua, per superfici edili verticali interne ed esterne, realizzabile nella colorazione desiderata. Il suo elevato potere adesivo lo rende utilizzabile direttamente sulle superfici, senza l'utilizzo di primer o fondi ancoranti, proteggendole dall'aggressione degli agenti atmosferici ed inquinanti.

### Impiego

---

Si applica facilmente e direttamente su superfici di natura cementizia, intonaci, laterizi e ceramica proteggendole dall'aggressione degli agenti atmosferici ed inquinanti. Applicabile su superfici nuove o vecchie, anche in caso di presenza di vecchie pitture o rivestimenti.

### Vantaggi

---

- Elevato potere ancorante
- Non necessita di primer
- Pronto all'uso
- Facile applicazione
- Realizzabile in molteplici colorazioni

### Modi d'uso

---

#### Qualità del supporto

Il supporto deve risultare regolarmente maturo, strutturalmente stabile ed esente da efflorescenze, umidità, oli, grassi, sali e sporco in genere ecc.

Non applicare su supporti soggetti a spinta negativa di umidità.

Vanno rimosse, con adeguati macchinari, eventuali tracce di precedenti rivestimenti e materiali che siano in via di distacco e che possano quindi compromettere la persistenza del prodotto. In condizioni diverse e per tutti gli usi specifici contattare il nostro Ufficio Tecnico.

#### Preparazione del supporto

##### • **Supporti costituiti da intonaco cementizio**

In presenza di lesioni o crepe, per regolarizzare la superficie, prevedere la rasatura con il rasante cementizio denominato NAI CM RASANTE ULTRA (vedi scheda tecnica), interponendo la rete FV 70.

Eventuali irregolarità del supporto dovranno essere ripristinate mediante NAI CM RASANTE ULTRA.

##### • **Supporti in calcestruzzo**

Rimuovere eventuali parti in via di distacco o non perfettamente ancorate.

In presenza di ferri di armatura a vista, gli stessi dovranno essere preventivamente trattati con passivante denominato NAI CM PRO FERRO (secondo scheda tecnica).

Le parti mancanti o i difetti del cls dovranno essere ripristinati mediante malta cementizia antiritiro fibrorinforzata denominata NAI CM RIPRISTINO (secondo scheda tecnica).

##### • **Supporto in ceramica**

Verificare la perfetta adesione della ceramica al supporto sottostante. La superficie da trattare deve essere ben pulita. Eventuale polvere, unto o sporco in generale che possa compromettere l'adesione del successivo rivestimento va rimosso.

## • Preparazione del prodotto

GEKA è disponibile bianco, o neutro colorabile tramite paste coloranti a base acqua (anche da sistemi tintometrici). Per effettuare la colorazione del prodotto neutro, inseguire le paste coloranti in misura del 10% sul peso del prodotto.

In fase di colorazione verificare anche il potere coprente del colore realizzato, tramite le indicazioni del sistema tintometrico, poiché alcune colorazioni potrebbero fornire una scarsa copertura. Per assicurare un aspetto più vicino possibile a quello desiderato è consigliabile eseguire una prova campione. Tenere in considerazione che il risultato potrebbe non risultare identico ad una referenza di diversa tipologia. Inoltre, il prodotto fresco potrà lievemente differire nella tonalità finale, in base a diversi fattori, tra cui l'asciugatura.

Tenere presente che la viscosità delle paste coloranti, influisce sulla viscosità del prodotto. Per garantire una perfetta omogeneità della colorazione eseguire un'accurata miscelazione, preferibilmente attraverso sistemi di scuotimento o con miscelatore dotato di apposita girante.

## Applicazione del materiale conseguentemente alla preparazione della superficie

Prima di procedere all'applicazione del prodotto diluire GEKA in ragione del 5% con acqua e mescolare accuratamente, preferibilmente con miscelature munito di apposita girante a basso numero di giri.

Applicare a rullo o pennello in più strati (almeno due) per un consumo medio finale di circa 250 gr/m<sup>2</sup> a distanza di circa 12 ore l'una dall'altra (temperatura 23°C – U.R. 60%)

## Dati tecnici

PARAMETRO	VALORE
Tipologia	monocomponente
Aspetto	liquido, viscoso
Colore	Neutro colorabile, Bianco
Peso specifico (UNI EN ISO 2811-1)	1,5 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>
Resa in spessore	0,4 mm*kg/m <sup>2</sup>
Residuo secco	64%
Gloss 60° supporto liscio (UNI EN ISO 2813)	2 GU
COV	DIR 2004/42/CE: Pitture monocomponenti ad alte prestazioni (BA). Valore limite per questo prodotto (Cat. A/i) 140 g/l. GEKA contiene 30 g/l COV.
Spessore film secco	~ 120 µm
Viscosità (ASTM D 2196)	5800 mPa*s (rpm = 20, - T. 18 °C)
Maturazione completa	7 giorni
Consumo medio totale	0,250-0,300 kg/ m <sup>2</sup>
Temperatura di applicazione	+5°C / +35°C
Tempo di asciugatura al tatto (a 23°C – U.R. 65%)	circa 3 h (in funzione della Temp.)
Tempo di sovrapposizione	12 h
Immagazzinaggio	12 mesi a temperatura compresa tra + 5° e +30°C al riparo da sole diretto, fonti di calore e dal gelo

## Confezioni

5 kg – 20 kg

## Avvertenze

---

Non applicare su supporti non perfettamente stagionati.

Applicare a temperatura comprese tra +5°C e 35°C.

Non applicare in caso di nebbia persistente e su superfici bagnate, gelate o in previsioni di queste nelle successive 12 ore;

In fase di posa considerare che un elevato tasso di umidità rallenta l'asciugatura del prodotto e che pioggia, alto tasso di rugiada o altre precipitazioni possono dilavare il prodotto se non asciutto. In caso di contatto con occhi, lavare abbondantemente con acqua e consultare immediatamente il medico. Utilizzare indumenti protettivi.

Prima dell'applicazione del prodotto (o del lotto di produzione), verificare sempre che il colore corrisponda a quello preventivato. L'applicazione definitiva del materiale comporta l'accettazione dello stesso a tutti gli effetti e preclude qualsiasi contestazione.

Verificare sempre l'ultimo aggiornamento della scheda tecnica consultata.

## Voce di capitolato

---

Verniciatura protettiva di superfici edili verticali di natura cementizia, ceramica, vecchie pitture o rivestimenti (sia in ambienti interni che esterni), da eseguirsi con rivestimento murale acrilico a base acqua, colorato e ad elevato potere aggrappante, applicabile direttamente, senza necessità di primer o fondi ancoranti, in più strati a rullo o pennello, per un consumo medio totale di circa 0,250 - 0,300 kg/m<sup>2</sup>

## Assistenza

**NAICI, oltre agli uffici commerciali, mette a disposizione della clientela un TEAM DI PERSONALE SPECIALIZZATO per l'assistenza tecnica e l'eventuale applicazione del prodotto.**

La presente scheda è in base alle ns. migliori conoscenze sul prodotto. Non potendo esercitare alcun controllo sulla applicazione del medesimo ed essendo molteplici le varianti di utilizzo, NAICI non si assume alcuna responsabilità sull'uso del prodotto. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.naici.it](http://www.naici.it)