

Finiture murali

# GEA Serie 0051



**Idropittura traspirante per interni**

**CARATTERISTICHE:** *GEA Serie 0051* è un'idropittura traspirante per interno caratterizzata da ottima copertura, buona pennellabilità e un piacevole aspetto opaco. L'ottima traspirabilità la rende idonea in ambienti umidi come cucine, bagni, cantine ecc.

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE		
CARATTERISTICHE	VALORI STANDARD	UNITA' DI MISURA
NATURA DEL LEGANTE	Acrica in emulsione acquosa	
PESO SPECIFICO (EN ISO 2811-1)	1.64-1.68	Kg/L
COLORE	Bianco	
VISCOSITA' BROOKFIELD	20000-24000	mPa.s
ESSICCAZIONE 20 °C e 60% U.R.	Per ricopertura: 4-6 ore Completa: 24 ore	Ore
VALORE LIMITE UE PER CONTENUTO COV (Direttiva 2004/42/CE)	Categoria A/a, BA: COV massimo 30 g/l (2010); COV prodotto < 30 g/l.	
I dati si riferiscono a prove di laboratorio rilevati alla temperatura di 20°C		
CLASSIFICAZIONE UNI EN 13300		
RESISTENZA ALL'ABRASIONE (ISO 11998)	Classe 5	
POTERE COPRENTE (ISO 6504-3)	Classe 2 con resa di 4 m <sup>2</sup> /L	
BRILLANTEZZA SPECULARE (EN ISO 2813)	< 5 GU a 85°, molto opaco	Gloss
MODALITA' APPLICATIVE		
TIPO DI SUPPORTO	Intonaco civile calcestruzzo, malte cementizie, cemento vibrato, cartongesso, ecc. il supporto deve essere preparato come indicato nei capitoli "CICLO APPLICATIVO" → "PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI"	
METODO DI APPLICAZIONE	Pennello, rullo Airless: si consiglia l'utilizzo di pompe a pistoni o membrana con motore elettrico o a benzina del tipo ad alta pressione (200-250 bar). Scegliere ugello e angolo di spruzzatura in funzione delle strutture da trattare e comunque non inferiore a 17 (0.017 pollici = 0.43 mm) e non superiore a 23 (0.023 pollici = 0.58 mm), e deve essere del tipo autopulente. L'angolo di spruzzatura dell'ugello è molto importante al fine di ottimizzare gli sfondi di spruzzatura.	
NUMERO DI STRATI	2 strati	
RESA PRATICA	3.5-4.5 mq/litro con 2 strati (la resa è indicativa e può variare in quanto dipendente dal tipo e dall'assorbimento del supporto e in relazione al sistema di applicazione adottato)	
DILUIZIONE	20-30% in volume	
PULIZIA ATTREZZATURA	acqua	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5 a 35 °C	

**VOCE DI CAPITOLATO:** *GEA Serie 0051* è una idropittura traspirante opaca per interni da applicarsi su superfici opportunamente preparate in due strati.

Finiture murali

## GEA Serie 0051



### CICLO APPLICATIVO

#### PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

##### **Supporto nuovo:**

il supporto deve essere sano, asciutto, pulito e coerente, esente da macchie d'umidità, tracce di sporco e grasso. Eventuali muffe sono da trattare con **Preven B serie 0617**.

Preparare il supporto con il fissativo acrilico **EmulsionFarb serie 0100** o il fissativo in microemulsione **FIX Serie 0106** e attendere 5-8 ore prima di sovrapplicare con **GEA Serie 0051** opportunamente diluita.

##### **Supporto già verniciato:**

Verificare lo stato e l'adesione della vecchia pittura e rimuovere le zone con scarsa aderenza o non coerenti mediante carteggiatura. Eventuali muffe sono da trattare con **Preven B serie 0617**. Chiudere eventuali imperfezioni con **Stucco Facile serie 0011** o **Practicstuc F5 serie 0005** o **Stucco Leggero Kfarb serie 0006**. Ripulire accuratamente le superfici da polvere e sporco e procedere con l'applicazione di **GEA Serie 0051** opportunamente diluita. Nel caso di superfici particolarmente assorbenti o sfarinanti preparare il supporto con il fissativo acrilico **EmulsionFarb serie 0100** o il fissativo in microemulsione **FIX Serie 0106** e attendere 5-8 ore prima di sovrapplicare la finitura.

**Una buona e corretta preparazione del supporto è una garanzia di qualità sulla durata del rivestimento: un prodotto di elevata qualità applicato su un sottofondo scadente o su supporto trattato in modo inadeguato, è destinato ad un logoramento precoce, caratterizzato da possibili fenomeni di alterazione del rivestimento stesso.**

**CONDIZIONI DI APPLICAZIONE:** Condizioni climatiche critiche con umidità elevata e basse temperature possono rallentare i tempi di essiccazione indicati, che sono riferiti a condizioni standard, compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e meccaniche.

Pulire gli attrezzi di lavoro con acqua subito dopo l'impiego.

**STOCCAGGIO:** La stabilità in vaso chiuso è di 12 mesi a temperatura compresa tra i 5 °C e i 35 °C. Conservare il prodotto non diluito, in recipienti chiusi, al fresco e protetto dal gelo.

#### **INDICAZIONI DI SICUREZZA ED ECOLOGICHE:**

Classificazione in relazione alla pericolosità.

Richiedere etichettatura (secondo le direttive 67/548/CEE e 99/45/CEE e successive modifiche ed adeguamenti)

Avvertimenti per l'utilizzatore: Vedi scheda di sicurezza

Identificazione tipologia rifiuti: Smaltire secondo le norme vigenti

*La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe s.r.l. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe s.r.l. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.*

Gruppo **farbe** s.r.l. Industria Vernici

Via Degli Alpini snc – 33030 MAJANO (UD) – Tel. 0432 / 959084 / 959028 – Fax 0432 / 959219 –  
[info@farbe.it](mailto:info@farbe.it) – [www.farbe.it](http://www.farbe.it)