

PA 202 ACTIVE

SCHEDA TECNICA

Finitura protettiva riempitiva



Composizione

PA 202 ACTIVE è una idropittura composta da copolimeri acrilici in emulsione acquosa, inerti finemente selezionati, biossido di titanio, pigmenti coloranti ed additivi specifici per migliorarne l'applicabilità. Speciali molecole, inoltre, permettono di rendere il prodotto maggiormente protetto dallo sviluppo di un ampio spettro di specie di muffe ed alghe.

Fornitura

- Confezione da ca. 14 l
- Tinte: selezione dalla mazzetta 365 A YEAR OF COLORS

Impiego

PA 202 ACTIVE è un'idropittura per esterni dotata di elevata idrorepellenza e resistenza agli alcali. Per tali ragioni, viene usata come pittura protettiva e decorativa, bianca o colorata su qualsiasi intonaco di finitura a base calce-cemento per esterni. Può essere applicata anche su vecchie pitturazioni e rivestimenti, sempre che risultino ben adesi, coerenti e non sfarinanti.

Preparazione del fondo

La superficie da pitturare deve essere asciutta, libera da polvere, sporco, ecc. Eventuali tracce di oli, grassi, cere, ecc. devono essere preventivamente rimosse.

Nel caso in cui le superfici presentino uno stato di degrado dovuto alla presenza di macchie e sporco persistenti di vario genere si consiglia, prima di intervenire con il ciclo di pitturazione, di trattarle con la soluzione detergente per la pulizia delle superfici murali ACTIVE ONE (consultare la scheda tecnica). In funzione dello stato di degrado si potrà ripetere più volte il trattamento detergente eseguendo, in aggiunta, un'azione meccanica di spazzolatura.

In presenza di intonaci sfarinanti e/o vecchie pitture deboli ed in fase di distacco si deve eseguire una accurata rimozione meccanica di questi strati, fino ad arrivare ad un supporto solido e compatto. Ripristinare tutte le irregolarità del supporto e procedere all'applicazione del fondo fissativo in microemulsione ad elevata penetrazione MIKROS 001 o del fondo fissativo per sistemi acrilici FA 249 (consultare le schede tecniche).

In caso di nuove realizzazioni di intonaci di finitura, rasature e lisciature attendere la loro completa maturazione prima di eseguire la primerizzazione delle superfici. In generale, il trattamento di primerizzazione è da prevedere per tutti i supporti che presentano diversità di assorbimento e/o leggero spolverio superficiale.

Applicazione

L'applicazione può essere eseguita a pennello o rullo in lana (preferibilmente a pelo corto). Applicare due strati (mani incrociate) a distanza di almeno 6 ore uno dall'altro. Diluizione di PA 202 ACTIVE in peso con acqua (riferita al bianco): per applicazione a pennello, primo strato fino al 30%, secondo strato fino al 20%. Per tinte derivanti da basi neutra, extra deep e medium si consiglia una diluizione in peso con acqua massima del 15%.





Avvertenze

- · Prodotto per uso professionale.
- · Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'utilizzo.
- · Per la pulizia degli utensili usare acqua.
- Indossare guanti e indumenti protettivi, e in caso di contatto con la pelle lavare abbondantemente con acqua e sapone.
- · Lo smaltimento del recipiente/prodotto deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Evitare l'applicazione a temperature inferiori a +5°C o superiori a +30°C e con umidità relativa superiore al 75%.
- Evitare l'applicazione su superfici esposte al sole e in presenza di forte vento.
- Applicare PA 202 ACTIVE solo su intonaci stagionati e asciutti.
- Non applicare su murature umide e/o nei periodi più freddi, in quanto esiste la possibilità di distacco dall'intonaco e di formazione di rigonfiamenti della pittura dovuti ad accumulo d'acqua all'interno.
- Evitare l'applicazione in presenza di umidità di risalita.
- Le facciate esterne trattate con PA 202 ACTIVE durante la posa e nei giorni successivi di essiccazione devono essere protette dalla pioggia, da qualsiasi precipitazione e da elevata umidità relativa in atmosfera, nebbia, in quanto possono manifestare fenomeni di "lumacature", dilavamenti, macchie, alterazioni del colore, ecc.
- Ritirare il materiale necessario per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Dato l'elevato numero di specie di muffe e le più diverse condizioni climatiche, in alcuni casi gli additivi impiegati non possono garantire la totale scomparsa o il non proliferare nel tempo di particolari microrganismi vegetali.
- Tutti i colori particolarmente vivaci della mazzetta e contrassegnati dal simbolo hanno un minore potere coprente rispetto alle altre tinte di mazzetta: è tassativo l'uso preventivo del fondo pigmentato e coprente. Il colore di fondo appropriato è indicato all'interno del programma del tintometro Colorlife. La finitura sarà poi realizzata applicando almeno tre mani della tinta scelta. Si consiglia di effettuare una prova applicativa preventiva.
- Per tinte derivanti da basi neutra, extra deep e medium, in particolare per quelle di mazzetta contrassegnate dal simbolo , si consiglia una diluizione massima del 15% in peso.
- Le tinte contrassegnate col simbolo * della mazzetta colori, contengono colorante organico: risultano quindi tinte potenzialmente degradabili, in quanto sensibili alla luce solare e all'alcalinità del supporto.
- I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio; l'utilizzo di materie prime naturali, nonché la tinteggiatura del prodotto, possono portare, per alcune forniture, a lievi scostamenti nei valori riportati.
- Un'erronea diluizione del materiale modifica la lavorazione del prodotto peggiorando le caratteristiche tecniche dello stesso.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima della posa in opera l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto nel particolare lavoro/cantiere.

PA 202 ACTIVE deve essere usata allo stato originale senza aggiunte di materiali estranei, fatta eccezione, per la diluizione con acqua.

Conservazione

Teme il gelo. Il materiale se immagazzinato in locali adeguati, nella confezione originale, ha una durata di 12 mesi.

Qualità

PA 202 ACTIVE viene sottoposta ad accurato e costante controllo presso i nostri laboratori. Le materie prime impiegate vengono rigorosamente selezionate e controllate.





Peso Specifico (EN ISO 2811-1)	ca. 1,47-1,56 kg/l (in funzione della base tintometrica)
Consumo (**)	ca. 150-200 g/m² (0,10-0,13 l/m²) per strato
Resa (**)	ca. 4-5 m²/l a lavoro finito (2 strati)
Sovraverniciabilità (20°C e 65% UR)	ca. 6 ore
Class	sificazione EN 1062-1
Brillantezza (EN ISO 2813)	Classe G₃, opaco (≤ 10 GU a 85°)
Spessore film secco (EN 1062-1)	Classe E $_2$ ad un consumo medio di 0,19 l/m 2 (50 μ m < E \leq 100 μ m)
Spessore film secco rapportato ad un consumo medio consigliato di 0,23 l/m²	Classe E_3 (100 μ m < $E \le 200 \mu$ m)
Granulometria (ISO 787-7)	Classe S_2 , media (S < 300 μ m)
Grado di trasmissione del vapor acqueo (EN ISO 7783)	Classe V_2 , media $(0,14 \text{ m} \le \text{Sd} < 1,4 \text{ m})$
Permeabilità all'acqua liquida (EN 1062-3)	Classe W_3 , bassa $(W \le 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{\frac{1}{2}})$
Resistenza alle fessurazioni (EN 1062-7)	Classe A ₀ (non pertinente)
Permeabilità alla CO ₂ (EN 1062-6)	Classe C _o (non pertinente)
(**) I valori di consumo e resa sono riferiti al prodotto bianco ap prova preliminare sul supporto specifico, anche in relazione alla	plicato su supporti lisci e mediamente assorbenti; è opportuno determinarli con una a tinta scelta.
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Categoria A/c, BA: COV massimo 40 g/l (gennaio 2010) COV prodotto < 40 g/l

I dati riportati si riferiscono a prove di laboratorio; nelle applicazioni pratiche di cantiere questi possono essere sensibilmente modificati a seconda delle condizioni di messa in opera. L'utilizzatore deve comunque verificare l'idoneità del prodotto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. La ditta Fassa si riserva di apportare modifiche tecniche, senza alcun preavviso. Specifiche tecniche in merito all'uso di prodotti Fassa Bortolo in ambito strutturale o antincendio, avranno carattere di ufficialità solo se fornite da "Assistenza Tecnica" e "Ricerca Sviluppo e Sistema Qualità" di Fassa Bortolo. Qualora necessario, contattare l'Assistenza Tecnica all'indirizzo mail area.tecnica@fassabortolo.com.

Si ricorda che per i suddetti prodotti è necessaria la valutazione da parte del professionista incaricato, secondo le normative vigenti.



