

Famiglia 02

Rivestimenti

Scheda n° 2011

Rev Gennaio 2010

**FLORAL 508**

codice: 50800

**DESCRIZIONE GENERALE:** idropittura al quarzo fine per esterno ed interno a base di copolimeri acrilici, inerti micronizzati, pigmenti resistenti alla luce, additivi.

**IMPIEGO:** Come rivestimento sottile per superfici murali, riempiente, dotato di ottima resistenza agli agenti atmosferici ed elevata copertura. Indicato anche come mano di preparazione per pareti murali destinate ad essere rifinite con rivestimenti acrilici.

**TIPO DI SUPPORTO:** Intonaci cementizi, di malta bastarda, vecchie pitture e rivestimenti sia organici che minerali.

#### CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione (UNI 8681) Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca. (B4.C.0.A.2)

Tipo di legante	: Copolimero acrilico
Massa Volumica PAU01 (UNI EN ISO 2811-1)	: 1,62 Kg/litro ± 0,05
Viscosità di fornitura al collaudo PAU03 (ASTM D2196)	: 20.000 cps ± 2.000
pH al collaudo PAU05 (UNI 8311)	: 8,5 ± 0,5
Residuo secco in peso PAU02 (UNI EN ISO 3251)	: 70 % ± 2
Secco resina % in peso sul secco totale PAU02 (UNI EN ISO 3251)	: 15 ± 0,5
Brillantezza del bianco PAU09 (UNI EN ISO 2813)	: < 5 gloss a 85°
Punto di bianco PAU06 (LETTURA Y CON SPETTROFOTOMETRO)	: 89 ± 1
Potere coprente PAU14 (M.U. 1631)	: 96,5 ± 1
Granulometria massima PAU10 (UNI EN 1015 -1)	: 50 micron
Spessore d'aria equivalente (Sd) PAU11 (UNI EN ISO 7783-2)	: < 0,3 m (per 200 micron secchi)
Classif. grado di trasm. vapore d'acqua: PAU11 (UNI EN ISO 7783-2)	: II (medio)
Assorbimento d'acqua (wa) PAU12 (UNI EN 1062-3)	: < 0,2 Kg/m <sup>2</sup> x h <sup>0,5</sup> (media)

#### PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E INDICAZIONI SUL CICLO APPLICATIVO

**Superfici murali nuove, finite a civile, stagionate.** Pulire asportando ogni traccia di polvere. Applicare una mano di FIXACRIL ed attendere 12 ore.

**Superfici murali già rivestite e/o parzialmente degradate.** Asportare le parti non perfettamente aderenti, lo sporco e le efflorescenze. Eventuali muffe vanno trattate con BIOCID. Effettuare eventuali ripristini d'intonaco e/o stuccature con idoneo prodotto della gamma e lasciare stagionare. Applicare una mano di fissativo FIXACRIL su tutta la superficie ed attendere 12 ore.

Per una migliore finitura estetica, se il fondo è leggermente irregolare, applicare una mano di fondo uniformante SEVEN; se molto irregolare rasare con LAMPOCIVIL R632 e lasciare stagionare per 10 giorni. Alternativamente, sverniciare le vecchie pitture/rivestimenti con SVERNIL, lavare con idropulitrice a vapore, stuccare ripristinando la planarità dell'intonaco con idoneo prodotto della gamma, fissare con ISOMUR tutta la superficie.

Applicare FLORAL 508 opportunamente diluito. Dopo almeno 6 ore applicare una seconda mano.

#### CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	: pennello, rullo
Diluizione con acqua	: 20 % in volume
Resa consigliata PAU15	: 4 – 6 m <sup>2</sup> /litro per mano *
Spessore del film secco per mano PAU16 (ISO 2808 - 5b)	: 65 – 100
Essiccazione a 20°C	: 12 ore circa
Intervallo tra le mani PAU18	: almeno 6 ore
Temperatura ambiente tra + 5 °C e + 40°C	Temperatura del supporto tra + 5°C e + 40°C
Umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%	Umidità relativa del supporto inferiore al 10%

#### AVVERTENZE:

- Gli intonaci devono essere stagionati ed asciutti.
- Non applicare su facciate in pieno sole o in presenza di forte vento.
- Proteggere dalla pioggia battente per almeno 48 ore le superfici trattate.
- Non applicare sulla stessa facciata eventuali continuazioni di partita.
- Eventuali interruzioni durante la posa vanno fatte in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici

#### MAGAZZINAGGIO:

Conservare in contenitori originali sigillati a temperature comprese tra +5°C e +40°C. Teme il gelo.

**NORME DI SICUREZZA:** Secondo le attuali normative CEE, il prodotto non necessita di etichettatura. Sono consigliate tuttavia le normali precauzioni d'uso. Consultare la scheda di sicurezza n°2011

#### CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE:

Valore limite UE per questo prodotto (cat.A/a): 75 g/l (2007) / 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV

#### VOCE DI CAPITOLATO:

FLORAL 508 PAULIN Idropittura al quarzo fine per esterno ed interno a base di copolimeri acrilici, inerti micronizzati, pigmenti resistenti alla luce, additivi, da applicare in due mani con una resa orientativa di 4 – 6 mq/litro per mano.

*-Vengono indicate le specifiche interne utilizzate (PAU) e le Normative di riferimento da cui sono state ricavate*

*-Le indicazioni sui cicli sono di carattere generale. Consultare il Servizio Assistenza Tecnica per approfondimenti*

*\* La resa varia in funzione della diluizione, del tipo e dello stato del supporto e va verificata con prove di cantiere.*

*-Queste informazioni, di carattere consultivo, si basano sulla teoria ed esperienze attuali. Non potendo tenere conto delle specifiche condizioni operative, hanno valore indicativo. Il Colorificio Paulin si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.*

Colorificio Paulin S.p.a. Loc. S. Lucia, 3 32030 Seren del Grappa (BL)  
Tel. 04393951 Fax. 0439448028 E-mail info@colorificiopaulin.com www.colorificiopaulin.com