

Famiglia 01
Idropitture murali
Scheda n° 1021
Rev Gennaio 2009

TIXOTROPICA SUPER

codice: 46300

DESCRIZIONE GENERALE: Idropittura murale per interni dotata di ottima traspirabilità, copertura e pennellabilità, a base di vinilversatato in emulsione acquosa, biossido di titanio, cariche micronizzate ed additivi.

IMPIEGO: Per l'imbiancatura di pareti murali e soffitti all'interno di ambienti domestici. Per la sua traspirabilità è consigliata negli ambienti umidi tipo bagni e cucine. Per la facilità di applicazione è idonea nel "fai da te".

TIPO DI SUPPORTO: Intonaci cementizi, di malta bastarda, calce idraulica, gesso e cartongesso, vecchie pitture

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	: Vinilversatato
Massa Volumica PAU01 (UNI EN ISO 2811-1)	: 1,70 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)	: 69 % ± 2
Secco resina % in peso sul secco totale PAU02 (UNI EN ISO 3251)	: 3 ± 0,2
Brillantezza del bianco PAU09 (UNI EN ISO 2813)	: < 5 gloss a 85°
Punto di bianco PAU06 (LETTURA Y CON SPETTROFOTOMETRO)	: 86 ± 1
Potere coprente PAU14 (M.U. 1631)	: 93 ± 0,5
Spessore d'aria equivalente (Sd) PAU11 (UNI EN ISO 7783-2)	: < 0,008 m (per 100 µm secchi)
Coefficiente di resistenza al passaggio del vapore d'acqua (µ)	: < 80
Classif. grado di trasm. vapore d'acqua:PAU11 (UNI EN ISO 7783-2)	: Classe I (alto)

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 IDROTAK o FIXACRIL ed attendere 24 ore. **Superfici murali già pitturate con più mani di calce o tempere:** rimuovere completamente se sono presenti più strati di pittura successive. In caso contrario asportare le parti non perfettamente aderenti, lo sporco e le efflorescenze. Eventuali muffe vanno trattate con BIOCID. Effettuare eventuali stuccature con LAMPOFULLER ; applicare una mano di FIXACRIL ed attendere 24 ore

Superfici a base gesso, cartongesso: effettuare eventuali stuccature con LAMPOFULLER; applicare una mano di FIXACRIL ed attendere 24 ore.

Applicare TIXOTROPICA SUPER opportunamente diluita. Dopo almeno 4 ore applicare una seconda mano.

CARATTERISTICHE APPLICATIVE

Applicazione	: pennello, rullo, spruzzo
Diluizione con acqua	: 40 – 50 % in volume la prima mano 30 – 40 % in volume le mani successive
Resa consigliata PAU15	: 6 – 8 m ² /litro per mano *
Spessore del film secco per mano PAU16 (ISO 2808 - 5b)	: 60 – 70 micron
Essiccazione a 20°C	: 12 ore circa
Intervallo tra le mani PAU18	: Almeno 4 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 di supporto inferiore al 10%

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 il prodotto non necessita di etichettatura. Sono consigliate tuttavia le normali precauzioni d'uso.

CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE:

Pitture opache per pareti e soffitti interni. 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

TIXOTROPICA SUPER PAULIN, idropittura murale per interni dotata di ottima traspirabilità, copertura e pennellabilità, a base di vinilversatato in emulsione acquosa, biossido di titanio, cariche micronizzate ed additivi, da applicare in due mani con una resa orientativa di 6 – 8 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