

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| Tipo di prodotto | Finitura poliuretana coprente bicomponente per pavimentazione tipo liscio | |
| | Finilac LL è una pittura bicomponente formata da una base colorata (A) e un indurente (B) predosato, a base di resine poliesteri modificate con polimeri isocianati alifatici igro-indurenti e con pigmentazione stabile alla luce ed alle intemperie. Con ottime proprietà di resistenza meccanica, all'abrasione, resistenza chimica ai solventi diluiti, benzina, olii motore, olii vegetali, soluzioni acide e alcaline diluite, saline, detergenti domestici, industriali, nafta, petrolio, acido lattico, acido citrico. | |
| Campi di impiego | Per pavimentazioni in cemento o calcestruzzo di capannoni ad uso industriale , come finitura rapida per pavimenti in resina epossidica, segnaletica aerea, piste per atterraggio elicotteri; applicabile su superfici in ferro, ferro zincato, legno, idoneamente primerizzate. | |
| Caratteristiche tecniche | Aspetto | Lucido / Semilucido |
| | Colore in barattolo | Riferimento cartella tinte unificate Ral |
| | Densità Kg/Lt | 1,350 ± 0,05 |
| | Viscosità di fornitura 25°C | 100 – 140 secondi tazza ford 4 |
| | Residuo secco volumetrico | 60 ± 2% |
| | Resa teorica | 130 – 170 gr/mq per mano |
| | Spessore tipico micron umidi/secchi | 250 micron / 150 micron |
| | Rapporto di miscelazione | Base 80 – Indurente 20 (in peso) versione pigmentata |
| | | Base 70 – Indurente 30 (in peso) versione trasparente (scheda tecnica su richiesta) |
| | Pot Life | 2 ore a 25 °C |
| | Diluizione | Con diluente poliuretano DPL 330 |
| | Metodo applicativo | |
| | Pennello | Diluizione 2 – 6 % |
| | Rullo | Diluizione 2 – 8 % |
| | Spruzzo | Diluizione 5 – 10 % |
| | | Diametro ugello 1,5 – 1,8 mm |
| | | Pressione aria 3 – 5 pa (atm) |
| | Spruzzo airless | Diluizione 2 – 5 % con DPL 330 |
| | | Diametro ugello 0,250 – 0,400 mm |
| | | Rapporto compressione 30 : 1 |
| | | Pressione uscita 120 – 140 pa (atm) |
| | Essiccazione 25°C | Fuori Tatto 1 ora |
| | | Secco al tatto 2 - 3 ore |
| | | Secco in profondità 12 - 18 ore |
| | Pedonabile | Dopo 24 ore |
| | Resistenza temperatura d'esercizio | 120°C |
| | Sovrapplicazione Minima/ Massima | 12 ore / 5 giorni |

Stabilità allo stoccaggio
Confezioni standard

12 mesi
Kg 5 – Kg 20

Note

Applicare in condizioni atmosferiche favorevoli con temperatura minima non inferiore a + 5 °C e con temperatura non superiore a + 50 °C, con contenuto di umidità relativa atmosferica non superiore a 85%. Non applicare all'esterno se vi è minaccia di pioggia o forte vento.

Resa: le rese, sono indicate per supporti lisci e sono solo orientative; e' opportuno verificare secondo superfice da trattare con congrua prova pratica

Norme di applicazione **Preparazione delle superfici**

Verificare attentamente le superfici da ricoprire;
Asportare le parti in distacco, friabili e non aderenti, pulire e spazzolare accuratamente le superfici, accertarsi che siano solide, pulite e asciutte.
Supporti che presentano irregolarità, getti troppo grezzi, buchi, crepe, ecc. devono essere riparati e/o rasati.

Superfici in cemento, calcestruzzo:

Accertarsi che le superfici siano ben asciutte e stagionate per almeno 28 giorni. Se la pavimentazione si presenta molto friabile e polverosa, pulire bene ed eseguire un lavaggio con soluzione acida per eliminare chimicamente lo strato di carbonatazione friabile superficiale. Lasciare asciugare e applicare, secondo il grado di assorbimento del supporto, una o due mani di fondo penetrante consolidante bicomponente ad acqua Idrosem Wp.

Superfici in legno:

Pulire la superficie, applicare una mano di fondo ancorante tipo Idrosem WP isolante bicomponente all'acqua.

Piastrelle o ceramica:

Pulire e sgrassare se necessario con diluente, eliminare ogni traccia di sporco applicare una mano di fondo ancorante tipo Idrosem WP isolante bicomponente all'acqua.

Ferro verniciato o nuovo

Asportare meccanicamente con spazzola ogni traccia di ruggine e parti di pittura vecchia o poco aderente, carteggiare e pulire accuratamente tutti i residui. Primerizzare le zone a metallo nudo con uno o due strati di fondo bicomponenti Epofond, Primepox, Mioxide.

Applicazione

Diluire il prodotto Finilac LL come previsto, quindi applicare una prima mano di **prodotto** in modo uniforme, dopo minimo 12- 24 ore applicare una seconda mano di prodotto in modo da garantire le prestazioni, e' possibile una terza mano in caso di maggiore uniformità o di un supporto disuniforme.

Dividere (se necessario) la confezione e rispettando le proporzioni tra base ed indurente pesandole.

Note applicative Importanti:

Applicare in condizioni climatiche favorevoli, +5°C / +40°C Umidità Relativa max 85%.

In presenza di acqua o forte umidità sono possibili sbiancamenti superficiali.

Non applicare su superfici se vi è presenza di umidità di risalita.

Un'errata ed incompleta miscelazione del prodotto pregiudica l'indurimento e le caratteristiche chimico-fisiche finali.

Contatti prolungati con solventi o liquidi industriali di varia natura possono dare opacizzazione ed in alcuni casi rammollimenti (e' necessario verificare la resistenza di contatto)


Pedonabile dopo 24 ore (avendone cura), il prodotto raggiunge la massima durezza e completa polimerizzazione dopo 5-7 giorni dall'ultima mano di prodotto applicato, si consiglia un uso moderato nei primi giorni.

- Consigliato per** Superfici in atmosfere marine, industriali, urbane.
- Sconsigliato per** Superfici umide con un contenuto di umidità superiore al 4- 5 %
- Fondi consigliati** Idrosem Wp, Zincofond Bc, Epofond , Primepox.

(*) Le presenti informazioni, seppur ritenute attendibili, debbono essere considerate indicative, la società si riserva il diritto di variarli senza preavviso. L'uso delle presenti informazioni non implica alcuna responsabilità da parte nostra ivi compresa la violazione di eventuale licenza E' responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico. Per ulteriori chiarimenti o richieste specifiche riguardanti i prodotti si prega di contattare il responsabile del laboratorio tecnico.

Colorificio Atria S.R.L.

Country Contrada Camarro Formeca 91028 Partanna (Tp) Italy
Phone +39 0924 49500 / 0924 87610 / Fax 0924 921250
Online www.atria.it
Email info@atria.it

Business Assurance Quality ISO 9001:2015 / Enviromental ISO 14001:2015 

Social Media      
@ColorificioAtria @atria.madeinpaint @atriasrl Colorificio Atri