

## SCHEDA TECNICA PRODOTTO

### [FINITURA IGNIFUGA ACQUA SL418-30 TRASPARENTE KG.5 \(per mq.16.5\)](#)

Vernice ignifuga ad acqua fondo finitura KG.5 monocomponente trasparente per superfici in legno.

#### SCHEDA TECNICA IGNIFUGO A CERTIFICAZIONE CEE SL 418/30 SCHICHTLACK

Rivestimento ignifugo AQUA SL-418/30 SCHICHTLACK INCOLORE a base acqua monocomponente.

Prodotto ignifugo trasparente ad alta resistenza chimico fisica per legno a poro aperto e poro chiuso. Si verniciano legni in massello, multistrato, opere portanti e legni in Mdf.

Ottimo per la produzione di mobili e rivestimenti di pareti, arredamenti d'interni, interni in hotel, agriturismo, strutture alberghiere dove è richiesta la normativa di Certificazione Classe uno.

Si applica con estrema facilità. Applicare preventivamente un impregnante a base acqua per la saturazione del legno, dopo 12 ore applicare uno strato di vernice SCHICHTLACK, dopo 12 ore applicare il secondo strato di SCHICHTLACK consumando sempre 150 grammi per strato.

Si raccomanda l'uso a temperatura asciutta sopra i 12 c°. applicazione a pennello, rullo o spruzzo

Certificato Ignifugo in classe europea.

Applicazione n.2 strati

Resa: grammi 150 al mq. (applicare 2 strati) Totale uso grammi 300 al mq.

#### VERNICI IGNIFUGHE ALCUNE CONSIDERAZIONI

Il legno è il materiale che più di altri è in grado di dare carattere ad uno spazio. Ma è anche un materiale che, in caso di incendio, può bruciare in fretta. Ecco perché l'utilizzo di vernici ignifughe può rappresentare una soluzione ideale per mantenere elevati standard di sicurezza senza perdere di vista l'aspetto estetico e il design.

Le vernici ignifughe infatti permettono di ritardare la combustione del legno anche grazie alla creazione di uno strato protettivo quando le fiamme entrano a contatto con i nostri elementi in legno (sono dette anche vernici intumescenti, appunto).

In base all'essenza del legno e alla sua densità, possiamo categorizzare il legno in base alla sua carbonizzazione prendendo a riferimento l'Eurocodice 5:

- legno dolce, incollato e laminato: 0.65 mm/minuto;



## NOTE TECNICHE

Aggiornata al: **05/02/2024**

Resa al Kg: **Consumo 300 gr. al mq**

Diluizione: **3% acqua**

Applicazione: **2 strati con un consumo totale di 300 gr. al m<sup>2</sup>**

Supporto: **Legno, porte, arredo, travi**

Limite COV: **120**

Peso Specifico: **1000**

Internet:

<https://www.jumbopaint.it/finitura-ignifuga-acqua-sl418-trasparente-mq165-p-932.html>

#### Classificazione CLP\*



\* Regolamento CLP (CE) n. 1272/2008



## MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

Via Italia 85/87/89 - 84047 Capaccio Paestum (Sa)

<http://www.jumbopaint.it>

mail: [info@jumbopaint.it](mailto:info@jumbopaint.it)

- pannelli in derivati del legno: 0.9 -1.0 mm/minuto;
- legno duro, avente densità di almeno 450 kg/mc: 0.5mm/minuto.

Solitamente, i risultati migliori si ottengono utilizzando le vernici ignifughe su legno grezzi, perché più capaci di assorbire il prodotto e perché non è stato trattato con nessuna sostanza in grado di alterare le proprietà chimiche della vernice stessa.

Che si decida di applicare la vernice ignifuga a rullo, a pennello, a spruzzo o a pressione, l'importante è che questa risponda ad alcune caratteristiche come la facilità di posa in opera, la bassa necessità di manutenzione, la stabilità e la resistenza alle variazioni di temperatura e la possibilità di essere ripristinata nel tempo.

Le vernici ignifughe della nostra gamma sono vernici intumescenti a base d'acqua, adatte a qualsiasi tipo di legno.

Per essere applicate non necessitano di particolari accortezze, se non quella di impiegare l'esatta grammatura per la superficie scelta: non è detto che a grammatura maggiore corrisponda una protezione più alta.

Il vantaggio della scelta di una vernice ignifuga a base d'acqua, poi, sta tutto nel fatto che non solo la fase di essiccazione è più rapida, ma anche l'aspetto estetico e quindi l'impatto della vernice all'esterno è decisamente più naturale rispetto a quelle a solvente.

Con il dettaglio – non trascurabile – della protezione dalle fiamme!

Le normative antincendio prevedono numerose certificazioni a seconda

della tipologia e del posizionamento del supporto da verniciare.

Alcuni supporti sono inclassificabili in considerazione del loro alto grado di infiammabilità, ma per ciò che riguarda i materiali da costruzione che generalmente vengono utilizzati in una struttura, nella maggior parte dei casi possono essere certificati sia in reazione che resistenza al fuoco. Il prodotto che noi consigliamo alla clientela è la vernice AQUA SL-418/30, dotata di certificazione europea n. Classification report No. 2014 1071-K1-1 rilasciato il 20.01.2014, classificazione DIN EN 13501-1 (2010-01)

Confezioni disponibili Kg.1 - Kg.5 Kg.20

---

### Norme per l'utilizzatore::

Le informazioni contenute in questa scheda si basano sulle conoscenze disponibili presso Jumbopaint/Monzo paint alla data dell'ultima versione della scheda. L'utilizzatore deve assicurarsi della idoneità e completezza delle informazioni in relazione allo specifico uso del prodotto. In caso di uso e manipolazione di prodotti a solvente, custodire sotto la propria responsabilità la scheda di sicurezza ed in caso di infortunio o da fornire in assistenza medica/ospedaliera. Rispettare adeguatamente sul luogo di lavoro le norme di sicurezza, di tenere arieggiati i locali, usare le mascherine di protezione alle vie respiratorie e stare lontani da fonti di calore e fiamme. Non fumare e inalare evaporazioni di solventi. In caso di lavorazione dei nostri prodotti, sarà il cliente stesso ad assumersi la responsabilità del rispetto di tutte le norme di legge e sicurezza. Si consiglia di abilitare i cantieri dopo i controlli del direttore dei lavori che ne determina l'abilitazione e la sicurezza per l'uso pubblico.

### Nota:

Non si deve interpretare tale documento come garanzia di alcuna proprietà specifica del prodotto. Poiché l'uso del prodotto non cade sotto il nostro diretto controllo sul cantiere. Vi consigliamo di acquistare sempre un lotto di prova per accertarsi che il prodotto soddisfi il giusto impiego e che sia idoneo alle proprie esigenze per il corretto impiego. Obbligo dell'utilizzatore osservare sotto la propria responsabilità le leggi e le disposizioni vigenti in materia di sicurezza. Proteggersi con abbigliamento adeguato e l'uso di mascherine e guanti durante l'uso di vernici. Non si assumono responsabilità per usi impropri.

--

### Note legali:

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti versioni. Monzo Paint Sas si riserva la possibilità di apportare eventuali modifiche ed aggiornamenti anche senza preavviso. Sarà pertanto cura del cliente accertarsi della effettiva versione in corso e di validità. Le informazioni contenute all'interno della presente scheda tecnica corrispondono alle



## MONZO PAINT SAS (JUMBOPAINT)

Via Italia 85/87/89 - 84047 Capaccio Paestum (Sa)

<http://www.jumbopaint.it>

mail: [info@jumbopaint.it](mailto:info@jumbopaint.it)

---

nostre attuali e migliori conoscenze ed esperienze tecniche di settore; esse non determinano in alcun caso la responsabilit  di Monzo Paint Sas per eventuali vizi e/o danni di ogni qualsiasi natura, diretti o indiretti, derivanti dall'utilizzo non conforme o comunque improprio del prodotto. I dati sono stati elaborati con la massima cura e coscienza, senza tuttavia, alcuna garanzia di esattezza e completezza. Nessuna responsabilit  puo' essere attribuita a Monzo Paint riguardo ogni eventuale danno o perdita subita dal cliente a causa dell'utilizzo del prodotto. I dati non comportano alcun impegno giuridico od obblighi secondari di ogni tipo. Tutti i nostri prodotti sono sottoposti a continui controlli di qualita' sia sulle materie prime sia sul prodotto finito al fine di garantirne un elevato grado di qualita' e costanza. Tuttavia, i dati non esimono il cliente dal controllare preliminarmente ed autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneita' per l'impiego previsto. Vi consigliamo di acquistare un test (fornitura di prova) per valutare se il prodotto soddisfa la propria esigenza e di assicurarsi se il prodotto e' idoneo per l'uso che richiede il cliente. I nostri tecnici e consulenti sono a vostra disposizione per eventuali informazioni aggiuntive, chiarimenti e quesiti in merito all'idoneita' , preparazione e impiego dei prodotti come pure per sopralluoghi in cantiere, realizzazione di cicli di lavorazioni e preventivi. Tutte le schede tecniche sono scaricabili sui nostri portali telematici [www.wimbledonpaint.com](http://www.wimbledonpaint.com) [www.jumbopaint.it](http://www.jumbopaint.it) o possono essere richieste ai nostri agenti o all'ufficio tecnico, contattando la nostra azienda. Prima di iniziare i lavori vi consigliamo di consultare sempre la scheda di sicurezza dei prodotti.