

SCHEDA TECNICA PRODOTTO**EPOXY INDUSTRIAL 2K KG.6**

SCHEDA TECNICA GARAGE PAINT J-38-S

Resina epossidica colorata per pavimentazioni FREE-SOLVENT

NATURA CHIMICA

Prodotto formulato con resine epossidiche solvent-free, additivi fluidificanti, cariche selezionate ventilate, agganciato con un'ammina ciclo alifatica di grande resistenza all'usura e chimica.



CONSIGLI APPLICATIVI

J-38-S EPOXY INDUSTRIAL Resina epossidica satinata bicomponente formulato di ultima generazione a basso peso molecolare. Indicato per conferire alle pavimentazioni ed alle superfici cementizie un elevato grado di durezza e di resistenza sia agli agenti chimici che allo sforamento naturale del cemento, resiste inoltre al continuo passaggio di carrelli elevatori e traspallets, per cui lo si può considerare la soluzione ideale per la verniciatura di pavimentazioni civili e industriali in genere ed anche per ambienti destinati allo stoccaggio e lavorazione di generi alimentari come caseifici, opifici, depositi, mercati ortofrutticoli, centri sportivi, sale cinematografiche, vasche in cemento, officine meccaniche, fabbriche e magazzini, garage, cantine, opifici.

Il film sottile rende possibile l'impiego facilmente in appartamenti ed edilizia residenziale senza demolire e modificare le porte.

Trova ottima adesione su pavimentazioni in calcestruzzo e piastrelle, malte epossidiche preventivamente trattate con primer adeguato (J-40/P1 su cemento, J-40/P2 su piastrelle o cicli con fondi epossidici, rispettando i tempi di posa).

Il prodotto ha una buona resistenza a idrocarburi, acidi non ristagnanti, oli, e grassi.

Posa: si consiglia sempre un test di prova del prodotto prima di procedere ai grandi lavori. Quindi applicare il test, verificare se il prodotto soddisfa le proprie esigenze e procedere con il ciclo stabilito.

Impiego a film sottile applicato a rullo: applicare a rullo mohair tal quale il prodotto

NOTE TECNICHEAggiornata al: **02/04/2024**Resa al Kg: **9 - 10 M²**Diluizione: **5 - 15 % Diluente epossidico/Nitro**Applicazione: **1 Strato di fondo, 2 strati di Garage paint**Supporto: **Pavimenti cemento, Piastrelle, Cotto, Gres**Limite COV: **71**Peso Specifico: **1250**

Internet:

<https://www.jumbopaint.it/epoxy-industrial-p-933.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

catalizzato, applicato a film sottile (VEDI CATALISI).

Impiego applicato a stratificazione a spatola: può essere applicato anche in miscela con micro quarzi tipo 0,06-0,1 (con l'aggiunta del 30% di quarzo) applicato a spatola a rasare con operatore esperto per ottenere il classico micro cemento epossidico in pochi millimetri di spessore ad alta resistenza meccanica, in combinazione con quarzo tipo BO, B1 per posa a rasatura o per la riparazione di griglie e fughe.

Creazione di massetti strutturali: in miscela di quarzo sferoidale (B1, B2) si presta a diventare un massetto epossidico per la riparazione strutturale per zone di scoli di acqua, griglie di raccolta acqua e per le riparazioni strutturali dei riquadri di pavimentazione industriali o di massetti sconnessi. La procedura è consigliata con operatore esperto.

CARATTERISTICHE CHIMICO/FISICHE

Viscosità F/8 (sec.)

Pastoso

Residuo Secco %

100

Spessore ottimale (µm)

200-300 per stato

Resa teorica (m²Lt)

150-200 Gr. Al Mq. A secondo della tipologia del supporto

Strati consigliati

2

Tipo di prodotto

Epossidico

Aspetto del film

Opaco/Satinato

Tipi di supporti



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

Tutti previo primer

Diluyente

Epossidico al 5-10% dipende dalle stagioni

Pot-life 20°C (min.)

50-60 minuti

Essiccazione fuori polvere

(h): A 20°C

4 – 5 ore

Essiccazione al tatto

A 20°C (h)

6 – 12 ore

Essiccazione in profondità

A 20°C (h)

12-24 ore

Indurimento totale (giorni)

7 giorni – Carrellabile 10 – 15 giorni a secondo delle temperature

Sovraverniciabilità (h)

Max 12-24 ore

VOC (g/L) (limite UE= 600g/l)

165

Resistenza alla carbonatazione

Ottimo

Resistenza compressione

Metodo interno imbutitura statica

25kg/cm²

Resistenza alla nebbia salina (ore)

800 (ciclo completo)



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

Si fa presente, poi, che tutti gli smalti epossidici applicati all'esterno perdono, nel tempo, parte della loro brillantezza, pur mantenendo inalterate le loro caratteristiche protettive. Al fine di preservarne la brillantezza, si consiglia l'applicazione del trasparente poliuretano SUPER TOP o versione colorata SUPERTOP COLOR.

Ciclo standard:

Catalisi: 25% (Base A 100 + Catalizzatore 25)

Attrezzi: rullo a pelo raso, o airless

CICLO:

Il prodotto va applicato da personale qualificato o con un grado di esperienza nell'applicazione.

- Si consiglia di misurare la pavimentazione il tasso di umidità con strumentazione idonea. Se l'umidità supera il 40% si consiglia preventivamente di ottemperare all'eliminazione dell'umido, altrimenti si sconsiglia l'applicazione,
- Restauro del pavimento e di eventuali fughe o buche con la preparazione addizionato a quarzo (Tipo 0,001-0,06 / B0-B1) oppure con malta rasante fine o media J-33;
- Carteggiatura con monospazzola professionale tenendo presente di abrasivare bene la superficie;
- Applicazione di un primer J-40/P1 su pavimentazioni in cemento oppure J-40/P2 o J-40/P2 Filler su piastrelle per l'applicazione di Garage paint a spessore con 30% di quarzo, o altri tipi di prodotto su consiglio del nostro ufficio tecnico.
- Ciclo standard applicazione di un primo strato di J-38 uniformando il supporto, attendere 12-24 ore prima di applicare il secondo strato.
- Per il ciclo standard pavimento e pedonabile dopo un minimo di 24 ore, per la durezza meccanica bisogna attendere sempre i 5-6 giorni dall'ultima applicazione. In stagione invernale attendere dai 10 ai 15 giorni la cristallizzazione prima di accedere con muletti o traffico professionale. -

Per ogni applicazione e consigliabile contattare il servizio tecnico della JUMBOPAIN.

Confezioni: 6-12 (A+B)

Revisione di laboratorio 5- 27.11.2021



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

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 nostre attuali e migliori conoscenze ed esperienze tecniche di settore; esse non determinano in alcun caso la responsabilità 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 responsabilità può 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 qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito al fine di garantirne un elevato grado di qualità e costanza. Tuttavia, i dati non esimono il cliente dal controllare preliminarmente ed autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità 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 è 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'idoneità, 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 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.