



## 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)

### SCHEDA TECNICA PRODOTTO

#### GP EPOXY resina epossidica KG.1,250

#### SCHEDA TECNICA J-38 GP EPOXY

Resina epossidica colorata per pavimentazioni ad alta resistenza

#### NATURA CHIMICA

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

#### CONSIGLI APPLICATIVI

J-38 GP EPOXY Resina epossidica satinata bicomponente formulato di qualità pregiata 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 sfarinamento naturale del cemento, resiste inoltre al continuo passaggio di carrelli elevatori e trasportati.

#### UTILIZZI:

Pavimentazioni di industrie meccaniche, alimentari e chimiche, depositi e magazzini di laboratori ed ospedali. Ambiente civile abitativo e commerciale, la soluzione ideale per la verniciatura di pavimentazioni civili e industriali. Pavimentazioni destinate a magazzini ed allo stoccaggio e lavorazione di generi alimentari, officine meccaniche, fabbriche e magazzini, garage.

#### SISTEMA DI POSA:

GP EPOXY si applica semplicemente a rullo. Con un posatore esperto, può essere caricato con quarzo ed essere applicato come sistema a rasare (Vedi versione Trio) con l'aggiunta del 30% di quarzo 0,01-0,3. Grazie alle sue caratteristiche è utilizzato come top coating per i pavimenti di industrie meccaniche, chimiche e alimentari, depositi e magazzini, laboratori.

Il sistema GP EPOXY è destinato anche ad officine meccaniche, in questo caso è richiesto un posatore esperto con la valutazione del supporto. Viene richiesta la posa di un primer epossidico professionale (J-40/P21 Primer bicomponente)

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, preventivamente trattate con primer adeguato (J-40/P21 su cemento, J-40/P2 su piastrelle o cicli su fondi epossidici).

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



### NOTE TECNICHE

Aggiornata al: **08/07/2024**

Resa al Kg: **9 - 10 M<sup>2</sup>**

Diluizione: **5 - 15 % Diluente epossidico/Nitro**

Applicazione: **1 Strato di fondo, 2 strati di GP Epoxy**

Supporto: **Pavimenti cemento, Piastrelle, Cotto, Gres**

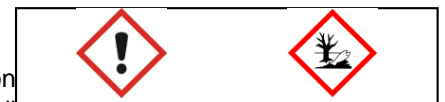
Limite COV: **70**

Peso Specifico: **1300**

Internet:

<https://www.jumbopaint.it/epoxy-resina-epossidica-kg1250-p-96.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)

---

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.

Applicazione: con rullo tipo mohair, airless.

Diluizione: diluente epossidico al 10%

Catalisi: 25%

Impiego a film sottile applicato a rullo: applicare a rullo mohair con una catalisi al 25% + diluizione con diluente epossidico al 10%

POT-LIFE: 30-50 minuti dopo la catalisi. il prodotto deve essere applicato un'unica soluzione. Per il secondo strato, preparare il giorno successivo una nuova miscela che andrà posata entro 30-50 minuti a lotto.

Impiego applicato a stratificazione a spatola: GP EPOXY può essere applicato anche in miscela con quarzo tipo 0,06-0,1 – 0,01-03 (in aggiunta del 30% di quarzo) applicare a spatola a rasare con operatore esperto

Creazione di massetti strutturali: GP EPOXY 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 in miscela del 30-80% di quarzo.

Stratificazioni a spessore: GP EPOXY in miscela con quarzo diventa un autolivellante per la posa a spatola, ideale per la creazione di rasature a spessore e con successivo spolvero di quarzo

### TEST ESEGUITI:

Il prodotto ha superato i test di resistenza all'usura e resistenza al graffio presso il CTTE di Salerno con report 18052018 camp01/camp02. Testato secondo la Norma ISO 2409 TQC Master Paint Plate Multi-Test e con test di resistenza al graffio secondo le direttive FORD BN 108-13 mediante lo strumento Taber Multi-Finger Scratch/Mar Tester. Test eseguiti su cemento e su piastrelle. Test di derapaggio (SRT) secondo la norma UNI EN ISO 1436:2004.

### CARATTERISTICHE CHIMICO/FISICHE

Viscosità F/8 (sec.)

**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)

---

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

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)



## 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)

---

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/cm<sup>2</sup>

Resistenza alla nebbia salina (ore)

800 (ciclo completo)

Primer consigliati:

J-40/P1 Primer monocomponente economico

J-40/P21 Primer epossidico 2k di ottima qualità

J-40/P2 Primer da usare esclusivamente su piastrelle

SUPPORTO :

Il sottofondo deve possedere una resistenza minima alla compressione di 25 N/mm<sup>2</sup> e a trazione di 1,5 N/mm<sup>2</sup> .

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO Fondi in cls, dovranno essere solidi, asciutti (stagionati se di nuova costruzione), livellati, assorbenti, non inquinati da oli, detersivi, polveri od altre sostanze.

Valutare il tipo di preparazione meccanica più conveniente (abrasivazione, pallinatura o fresatura) e quindi applicare una ripresa di J-40/P21 Primer Flu Epoxy.

Eventuali buchi e lievi anomalie, possono essere riparati con J-33 Malta rasante epoxy. Pavimenti piastrellati vanno abrasivati o pallinati fino a superficie completamente opacizzata, quindi applicare una o più riprese di J-40/P21 Primer Flu Epoxy (contattare l'Assistenza Tecnica).

Rivestimenti in resina già esistenti vanno abrasivati o pallinati, eliminando quindi i residui di polvere. Superfici in ferro vanno preparate e trattate con Fondi adatti.



## 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)

Non applicare GP EPOXY su supporti umidi o sottoposti a umidità di risalita capillare (nel caso, contattare il Servizio Tecnico). L'umidità del supporto non deve superare il 4%.

Si consiglia di informare la committenza che i supporti umidi possono creare dei problemi di spellicolamento o problematiche future.

Confezioni: 1-5-10-20

Revisione di laboratorio 4- 27.07.2023

---

### 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](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.