MONZO PAINT SAS (JUMBOPAINT)
Via Italia 85/87/89 - 84047 Capaccio Paestum (Sa)
http://www.jumbopaint.it
mail: info@jumbopaint.it

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

SUPERTOP 2K TRASPARENTE SATINATA HACCP KG.1

J-42/T SUPERTOP ECOEXPRESS 2K



Trasparente poliuretanico alifatico idrosolubile satinato e lucido 2k Certificato HACCP Università Cattolica (rapporto di prova 564/2017), Certificato UNI EN 71/3 dall'Ist. Italiano Giocattoli Sicuri

NATURA CHIMICA

Prodotto formulato con resine poliuretaniche a dispersione acquosa, additivi fluidificanti, additivi anti UV, agganciato con isocianato alifatico idrofilo. Il prodotto è destinato ad uso di pavimenti e supporti ad uso alimentare certificato HACCp e per altri molteplici usi.

NOTE TECNICHE

Aggiornata al: **11/24/2023**

Resa al Kg: **10**

Diluizione: **5 % acqua potabile**

Applicazione: **2**

Supporto: **Pavimenti e supporti edili**

Limite COV: **70**

Peso Specifico: **1070**

Internet: https://www.jumbopaint.it/supertop-trasparente-satinata-haccp-p-204.html

CARATTERISTICHE E IMPIEGO

Vernice poliuretanica 2k satinata/lucida, adatta su superfici dopo un'accurata preparazione del supporto. Si realizzano supporti ad una elevate resistenze chimiche, a elevate condizioni e resistenza a intemperie. Resiste all'ingiallimento, al graffio, all'usura e allo strofinamento. Utilizzato come finitura di rivestimenti in resina, permette di creare superfici dall'aspetto lucido o satinato facili da pulire.Aderisce facilmente a numerosi supporti e le sue caratteristiche (resistenza a sollecitazioni meccaniche, abrasione, solventi, alcool etilico, agenti atmosferici) lo rendono adatto alla posa in ambienti industriali, sanitari e/o per esterni.

Supertop, può essere applicato sia all'interno che all'esterno essendo un prodotto a base poliuretanica e resiste all'ingiallimento UV, inodore e a basso impatto ambientale.

Applicabile sia in verticale che orizzontale.

Elevata resistenza a idrocarburi, acidi non ristagnanti, oli, e grassi.

Si utilizza come finitura dove sia richiesto elevata resistenza anticorrosiva, resistenza all'acqua marina ed raggi UV con buone caratteristiche estetiche; idoneo per carrozzeria industriale, containers, impianti chimici, imbarcazioni parte morta,

attrezzature portuali, impianti eolici.

Per pavimentazioni è la soluzione ottmale.

PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE

Considerazioni generali:

La superficie deve essere asciutta e pulita da inquinanti di varia natura come sporco, olio, grasso e Sali.

Superfici rivestite:

Con primer: se pulito ed esente da sporco, olio, grasso, e l'applicazione rientra nel tempo massimo di ricopertura del primer può essere verniciato. Se è necessaria la pulizia eseguire lavaggio a pressione grado Wa 2 (superficie esente da olio, grasso, sali, sporco).

Con rivestimento completo di finitura: se compatibile integro e non sfarinante eseguire pulizia da olio, e grasso con detergenti, eseguire quindi irruvidimento superficiale seguita da lavaggio a pressione per eliminare polvere e sali.

Rivestimento arrugginito: eseguire preparazione meccanica St2 o St3 seguita da lavaggio a pressione per eliminare olio, grasso, polvere e sali o sabbiatura Sa2 o Sa2,5; ripristinare quindi lo spessore di primer.

Manutenzione localizzata: eseguire preparazione meccanica St2 o St3 seguita da lavaggio a pressione per eliminare olio, grasso, polvere e sali o sabbiatura Sa2 o Sa2,5. Arrotondare i bordi della pittura ben ancorata e ripristinare il sistema negli strati e spessori originali.

APPLICAZIONE

Spruzzo convenzionale o airless (temperatura 20-35°C e umidità < 40% temperature più alte è possibile la formazione di "spolvero"), rullo pelo raso, pennello applicazione tradizionale.

IMBARCAZIONI

Il prodotto può essere usato come film di finitura su imbarcazioni come gommoni in neoprene, supporti in legno e ferrosi. Dopo previa applicazione e carteggiatura del fondo idoneo. La finitura deve essere applicata a film sottile in 2/3 mani con distacco di 6 ore. La completa essiccazione avviene dopo 48/56 ore dall'ultima mano.

PAVIMENTAZIONI

Finitura di rivestimenti in resina avente un buono slip superficiale, tale da garantire una minore ritenzione dello sporco. Si applica su pareti, pavimenti in cemento e piastrelle.

Ogni supporto deve essere pulito, sgrassato e privo di vecchi smalti in fase di distacco.

Abrasivare superficialmente per favorire l'adesione.

Primer: trattare i supporti in cemento e microcemento preventivamente con primer J-40/P1 e su piastrelle, marmo e gres con Primer J-40/P2.

Come top-coating di rivestimenti in resina occorre procedere all'applicazione verificando il tempo di ricopertura del prodotto precedentemente applicato.

L'applicazione viene fatta mediante rullo a pelo raso con un consumo di 0,10 kg/m2 (per un film di 40 micron). Come primer per cemento diluire il sistema con il 10% di acqua.

RIVESTIMENTI IN LEGNO E TAVOLI

Il prodotto si presta oltre alla resinatura di pavimentazioni in cemento, microcemento e da rivestimento murale, è idoneo anche alla verniciatura di supporti in legno, tavoli, mense, accessori di cucina e varie tipologia di arredo in legno se necessitano di certificazioni HACCP a normativa di pulizia sanitaria.

CARATTERISTICHE CHIMICO/FISICHE

Viscosità F/8 (sec.)	semidenso
Residuo Secco %	50/60
Spessore ottimale (µm)	50/80

Resa teorica (m2Kg)

0.70-0.100 per strato

Strati consigliati

2/3

Tipo di prodotto

Poliolio/isocianato alifatico

Aspetto del film

Satinato/lucido

Tipi di supporti

Tutti considerando primer adeguato per ogni tipo di supporto

Diluente acqua

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 per pavimentazioni (giorni)

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

Indurimento totale per imbarcazioni (ore)

48-56 a secondo delle temperature

Sovraverniciabilità (h)

Max 12-24 ore

VOC (g/L) cat.(J-BA (limite UE= 140g/l)

<60

Resistenza alla carbonatazione

Ottimo

Resistenza alla nebbia salina

Ciclo corrosivo (ore)

800 (ciclo completo)

CERTIFICAZIONI IN DOTAZIONE DEL PRODOTTO:

Prodotto certificato Haccp dall'universiità Cattolica del sacro Cuore di Piacenza Test N.564/2017 del 12/09/2017 con test UNI 11021:2002, UNI 10792, UNI EN ISO 11998:2006

Prodotto Certificato EN 71-3:2013 + A1:2014 dall'Istituto Italiano Giocattoli Sicuri con Test N.1632719 DEL 28/07/2016

AVVERTENZE

Per eseguire il lavoro a regola d'arte è indispensabile seguire le indicazioni contenute nei Book Jumbopaint. O consultare il laboratorio tecnico. I dati di specifica sono stati determinati a +23°C con umidità relativa dell'ambiente del 65% e con gli spessori indicati. In condizioni diverse, i dati ed i tempi tra un'operazione e l'altra subiscono delle variazioni. Le informazioni tecniche contenute hanno carattere indicativo. A causa dell'enorme varietà di supporti e condizioni di applicazione, si consiglia di controllare l'idoneità all'impiego del prodotto e la sua efficacia mediante prove effettuate sulla specifica realizzazione.

SMALTIMENTO

Smaltire il recipiente secondo le regole nazionali e ragionale.

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 idoneita' 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 responsabilita' 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, sara' il cliente stesso ad assumersi la responsabilita' 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 proprieta' specifica del prodotto. Poiche' 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 responsabilita' 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 responsabilita' per usi impropri.
- -
Note legali:
La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti versioni. Monzo Paint Sas si riserva la possibilita' di apportare eventuali modifiche ed aggiornamenti anche senza preavviso. Sara' pertanto cura del cliente accertarsi della effettiva versione in corso e di validita' . 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 responsabilita' 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 responsabilita' 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 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.