
SCHEDA TECNICA PRODOTTO

[ECOEXPRESS 2K EN-71/3 KG.1](#)

ECOEXPRESS 2K è una resina trasparente bicomponente ad acqua per finitura su legno, muro e pavimentazioni. Ha ottima resistenza agli agenti atmosferici ed ai raggi UV.

Ecoexpress 2k è una finitura ecopoliuretanica in dispersione acquosa, non ingiallente ad essiccamento fisico, idonea alla verniciatura di strutture in legno sia in interno che in esterno, di pavimentazioni in cemento o parquet, di manufatti in legno, tavoli mensa, ambienti sanitari HACCP.

Il prodotto ha ricevuto test di idoneità alle Normative EN 71/3:2013+A1:2014 Migrazione di alcuni elementi – Categoria II e soddisfa le norme di emissione/concentrazione degli elementi, che risultano al disotto dei valori consentiti dalle norme (rapporto Istituto IGS di Cabiato (CO) N.16.32720 a/b del 28.07.2016).

Trova ottimo riscontro anche alle normative HACCP ed alla sicurezza in ambienti dove vivono anziani, dove giocano bambini e ambienti protetti. Il prodotto è idoneo alla pitturazione/costruzione di giocattoli sicuri, pavimenti e supporti HACCP.

CARATTERISTICHE:

ECOEXPRESS 2K è una miscela di infusi, colle naturali, estratti di resine e leganti ecopoliuretanici a basso contenuto di Cov. Il prodotto è realizzato con essenze di corteccia di pino che conferisce un gradevole odore e ne aumenta la forza plastificante. Lo strato ottenuto protegge da graffi e rigature, facilita la pulizia e l'igiene, protegge e nobilita le opere di artigianato. Esente da metalli pesanti, ideale per finitura e protezione del legno, mura e pavimentazioni con effetto lucido o satinato idrorepellente.

**NOTE TECNICHE**Aggiornata al: **01/03/2024**Resa al Kg: **12 M² al KG**Diluizione: **5% CON ACQUA + CATALISI**Applicazione: **2 strati**Supporto: **Muro, Cartongesso, Legno, Mdf, Pavimenti**Limite COV: **18,4**Peso Specifico: **1000**

Internet:

<https://www.jumbopaint.it/ecoexpress-p-446.html>

USO:

Una volta applicato, è carteggiabile dopo 12 ore ed è riverniciabile con stacchi di 12 ore. La sua forza di reticolazione penetra nello strato dei supporti e li rinforza notevolmente aumentando la loro resistenza all'abrasione.

Preparazione del supporto:

Legno nuovo: il legno da proteggere deve essere asciutto e privo di elementi distaccanti come oli o grassi. Applicare su legno ben stagionato uno o due strati di Ecofondo impregnante F-01 e poi applicare ECOEXPRESS 2K in due strati.

Legno già verniciato: se la vernice preesistente risulta ben ancorata al supporto, carteggiare superficialmente ed uniformemente con carta vetrata fine (grana 220, 240), spolverare e poi procedere come su legno nuovo. Se invece la vernice preesistente si sfoglia oppure è male ancorata, carteggiare e spazzolare fino a completa rimozione della stessa e poi procedere prima con uno strato di Ecofondo Impregnante F-01 e poi con

due strati di Ecoexpress 2K.

Muro e supporti edili: procedere con stuccatura, protezione con uno strato di Eco Paint fissativo murale F-500 e successivamente con 2 strati di Ecoexpress 2K.

Pavimentazioni: procedere con uno strato di Eco Paint fissativo murale F-500 e 2 strati di Ecoexpress 2K con uno stacco di 12 ore.

CARATTERISTICHE:

Peso specifico: 1,01 - 1,05 kg/l.

**MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)**

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

<http://www.jumbopaint.it>mail: info@jumbopaint.it

Viscosità del prodotto: 100 - 110 sec tazza Ford 4 a 23°C.

Residuo secco: 49% ± 3%.

ASPETTO:

Lucido od opaco; finitura liscia. Essiccazione:

20°C e 65% U.R.: Al tatto 200 minuti circa; in profondità 12 ore circa. Tempo tra una mano e l'altra: far trascorrere 12 ore.

Applicazione: a pennello, rullo o spruzzo (seguendo la venatura del legno). Agitare per bene il prodotto dopo la catalisi.

Condizioni Ambientali: il prodotto deve essere applicato con temperature (dell'ambiente e/o del supporto) comprese tra +10°C e +30°C. Resa:

12 - mq/kg. La resa può variare in funzione della ruvidità, porosità ed assorbimento del supporto.

Diluizione:

Catalisi A+B, prodotto pronto all'uso, o diluire con acqua 5% max.

Pulizia degli attrezzi: con acqua subito dopo

l'uso. Conformità: UNI EN 71/3Cov: composti volatili organici

Valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE) Ecoexpress

2K contiene una quantità di 18,4 g/l di COV. Certificata EN 71/3,

Certificata HACCP.

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.



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAINT)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

-- Note legali:

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti versioni. Monzo Paint Sas si riserva la possibilit  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 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 garantire 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.