
SCHEDA TECNICA PRODOTTO

ACRILL QUARZ KG.5

J-89-A ACRILL QUARZ

J-89-A Quarzo stirolo acrilico a finitura universale per esterno

NATURA CHIMICA

Il formulato con resine stirolo acriliche esente da formaldeide al quarzo antimuffa in dispersione acquosa cariche a granulometria controllata, coprente, resistente al lavaggio e con caratteristiche di ottima resistenza all'abrasione a umido risulta inalterabile nel tempo.

Ottima resistenza agli alcali, consente di ottenere un rivestimento murale idoneo per applicazioni in esterno, anche in condizioni di elevata alcalinità del supporto secondo le norme UNI 10975.

Finitura al quarzo per esterno e interno di ottima qualità inalterabile, impermeabile all'acqua, adatta per l'applicazione su diversi tipi di supporto, dotata di eccellente adesione. Elevato potere riempitivo e di un'ottima copertura su diversi tipi di supporti edili.

Pregiate farine di quarzo, pigmenti selezionati e leganti acrilici alcali resistenti in emulsione. La formulazione consente di ottenere un film traspirante, ma dotato di ottima resistenza agli agenti atmosferici. Il prodotto possiede ottima copertura, buon sviluppo e resistenza colore, buon potere riempitivo ed elevata opacità.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Aspetto opaco
- Buona resistenza alle intemperie
- Buona permeabilità al vapore acqueo
- Buon potere riempitivo
- Ottima copertura
- Elevata idrorepellenza
- Indicato per edifici nuovi e per la manutenzione di facciate già tinteggiate
- Ottima adesione ai supporti e su vecchie pitture ben ancorate.



NOTE TECNICHE

Aggiornata al: **01/04/2024**

Resa al Kg: **70 - 100 Mq. Fustino**

Diluizione: **10 - 15% Acqua**

Applicazione: **2 strati a rullo**

Supporto: **Muro, Cartongesso, Cemento**

Limite COV: **3 GR/LT**

Peso Specifico: **1400**

Internet:

<https://www.jumbopaint.it/acrill-quarz-p-714.html>



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

CONSIGLI APPLICATIVI

La particolare composizione e la scelta accurata del formulato, rendono il prodotto idoneo come rivestimento micro traspirante e autopulente per facciate esterne, resistente alle alghe e funghi. Prodotto di alta qualità ad effetto uniformante, idoneo su vecchie e nuove superfici sia civile che industriale, ove si richiede copertura idrorepellente, e resistenza ad ambienti montani e marini esposti eccessivamente alle sollecitazioni delle intemperie. Ideale quale finitura su tutti i supporti che necessitano di buona permeabilità al vapore unita ad eccellente idrorepellente ed ottima protezione da aggressivi ambientali.

Ottima copertura, idrorepellente, traspirabilità, resistente ai raggi UV, buona compattezza del film e ottima resistenza a funghi e alghe;

CARATTERISTICHE CHIMICO/FISICHE

Viscosità Brookfield (DV-I/10 rpm a 25°C)

10000-12000 cps

Residuo Secco %

60-65

Spessore ottimale (μm)

100-200 per mano

Resa teorica (m²/Lt)

5-7

Strati consigliati

2

Tipo di Resine

Stirolo acriliche esente da formaldeide

Aspetto del film

Opaco

Colori

Bianco o colori di cartella



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

Impiego

Decorazione e protezione

Tipi di supporti

Cementizi e intonaci vari

Diluyente

Acqua 15-25%

Essiccazione fuori polvere (h): A 20°C

4 – 5

Presenza di sporco

Molto bassa UNI 10792

Resistenza colpi spazzola a umido

ISO 11998

Polimerizzazione totale una volta applicato

Dopo 7-110 giorni dall'applicazione

Essiccazione al tatto A 20°C (minuti)

30-40

Essiccazione in profondità A 20°C (h)

2-3

Sovraverniciabilità (h)

4-6

VOC (g/L) (2010)

38 - Pitture per pareti esterne di supporto minerale. Valore limite UE (DIR 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/c): 40 g/L (2010). Il prodotto contiene al massimo 38 g/L di C.O.V.

Permeabilità al vapore

Alta - Classe V2 Media UNI EN ISO 7783-2

Permeabilità all'acqua

< 0.1-0.5



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

Presenza di sporco

Molto bassa

Macinazione

Medio/fine

Attrezzi

Rullo pennello e airless

Stabilità (mesi)

12-24

RACCOMANDAZIONI:

Prima di procedere all'applicazione, assicurarsi che il supporto sia perfettamente asciutto e stagionato e sia perfettamente ancorato al substrato, non presenti sporco, unto, contaminazione da muffe, funghi, batteri, sali o quant'altro possa compromettere l'adesione o la buona riuscita del lavoro. Conservare gli imballi al riparo dal gelo (minimo + 5°C) e in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal sole. Utilizzare il prodotto a temperatura ambientale e del supporto compresa tra + 8°C e + 35°C e con umidità relativa non superiore al 75%. Evitare che l'essiccazione avvenga a temperatura dell'ambiente e del supporto inferiore a + 5°C, non applicare con il rischio di pioggia imminente, in pieno sole, in presenza di forte vento, o con nebbie persistenti. Proteggere da pioggia battente le facciate per il tempo necessario alla completa stagionatura del prodotto, predisporre i ponteggi in modo da poter dare esecuzione continuativa all'opera fino a interruzioni architettoniche al fine di evitare il formarsi di giunti, sormonti e differenze di colorazioni. Approvvigionarsi della tinta in lotto unico nella quantità sufficiente a terminare il lavoro o quantomeno a completare porzioni di lavoro che non possano evidenziare differenze di tonalità.

Dotarsi di un fondo adatto prima di procedere all'applicazione (J-90 Consigliato)

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

1. In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che siano asciutti e stagionati per almeno quattro settimane (o secondo le indicazioni del relativo fornitore).
2. Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
3. In caso di pareti già pitturate, verificare la compatibilità e l'adesione del ciclo proposto.
4. Le rese sono calcolate su supporto adeguatamente preparato e mediamente assorbente; si consiglia di determinare la resa effettiva con prova pratica sul supporto specifico.



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

5. Non applicare sotto l'azione diretta del sole e del vento con una temperatura ambiente e del supporto inferiore a 5° C o superiore a 30° C o in presenza di valori di umidità ambientale superiori all'85%.
6. Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
7. Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti. Per evitare differenze di tonalità, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete; terminare sempre l'applicazione su spigoli, marcapiani o comunque in zone ove non sia possibile che si evidenzino segni di ripresa.
8. Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico.
9. Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dall'applicazione.
10. Si raccomanda l'impiego di teli ombreggianti a protezione di eventuali piogge e per la protezione ai raggi solari.
11. In caso di piogge nei primi 5-10 giorni dall'applicazione, si potrebbero evidenziare zone con colature traslucide: tale fenomeno è destinato a scomparire con le successive piogge.
12. Pulire gli attrezzi con acqua.
13. Per lo stoccaggio: conservare in luogo asciutto e preservare dal gelo.

PREPARAZIONE DEL PRODOTTO:

J-89-A - UNI10975 va diluito con una percentuale d'acqua compresa tra il 15-25% in funzione dell'assorbimento del supporto e delle condizioni ambientali presenti al momento della posa. Miscelare accuratamente il composto, possibilmente mediante trapano a frusta a basso numero di giri, mentre si apporta la necessaria quantità d'acqua per la diluizione.

MODALITA' APPLICATIVE GENERALI:

Predisporre i ponteggi in modo da consentire l'applicazione continua fino ad interruzioni architettoniche.

Raschiare, spazzolare ed asportare vecchie pitture o parti di intonaco non perfettamente aderenti. Applicare su pareti sane, asciutte e pulite.

Risanare preventivamente eventuali infiltrazioni di umidità.



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

Su intonaci nuovi applicare una mano di primer, consolidante, diluito con acqua in rapporto 1:4, avendo cura di saturare bene le superfici.

Su supporti ricoperti integralmente o parzialmente da precedenti tinteggiature applicare una mano di In caso di supporti particolarmente friabili ripetere l'operazione dopo 4 - 8 ore.

Stuccare eventuali crepe e fessure.

In caso di superfici molto ruvide e irregolari e/o con presenza di microlesioni si consiglia di livellare preventivamente con rasante e attendere 4 - 5 gg. prima della tinteggiatura.

Mescolare accuratamente J-89-uni 10975 prima dell'uso, quindi diluire con acqua (in volume) in ragione del 15 - 25% per la prima mano, 10 - 15% per la seconda.

Stendere il prodotto con pennello, rullo (si consiglia l'uso di rulli in fibre sintetiche cordonati, imbottiti), spruzzo airless (diametro minimo dell'ugello 0,23 mm) in modo uniforme e pieno a mani incrociate.

Attendere 8 - 12 ore prima dell'applicazione della mano successiva.

SUPPORTI NUOVI:

Su muri nuovi controllare la stagionatura (fase molto importante) applicare una mano di fissante acrilico, e dopo circa un'ora applicare a mani incrociate il prodotto. Le eventuali stuccature eseguite dopo la prima mano di pittura andranno isolate.

SUPPORTI GIA' VERNICIATI:

Procedere accuratamente alla rimozione della vecchia pittura o solo la parte friabile tramite carteggiatrici o cartavetro a mano, lavare accuratamente il supporto, controllare se non ci siano contaminazioni, stuccare eventuali crepe o fessure, e proseguire con l'applicazione del primer tenendo conto di primerizzare tutte le parti stuccate, dopo completa asciugatura dello stesso procedere con il nostro J-89-UNI10975.

VOCE DI CAPITOLATO:

Applicazione di J-89-UNI10975, pittura acrilica riempitiva al quarzo fine di qualità superiore, dotata di ottimo potere coprente, elevata elasticità e idrorepellenza, ottima resistenza agli agenti atmosferici, buona diffusività al vapore, con formula resistente alle muffe e alle alghe, per la protezione e finitura decorativa di edifici esterni, data in due mani a pennello o rullo previa applicazione di una mano di primer, fissativo di fondo traspirante, impregnante, consolidante.



MONZO PAINT SAS (JUMBOPAIN)

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

<http://www.jumbopaint.it>

mail: info@jumbopaint.it

CONFEZIONI:

1 litro-4 litri 14litri

AVVERTENZE:

Si consiglia di leggere attentamente la scheda di sicurezza del prodotto prima dell'utilizzo.

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.wimbletonpaint.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.