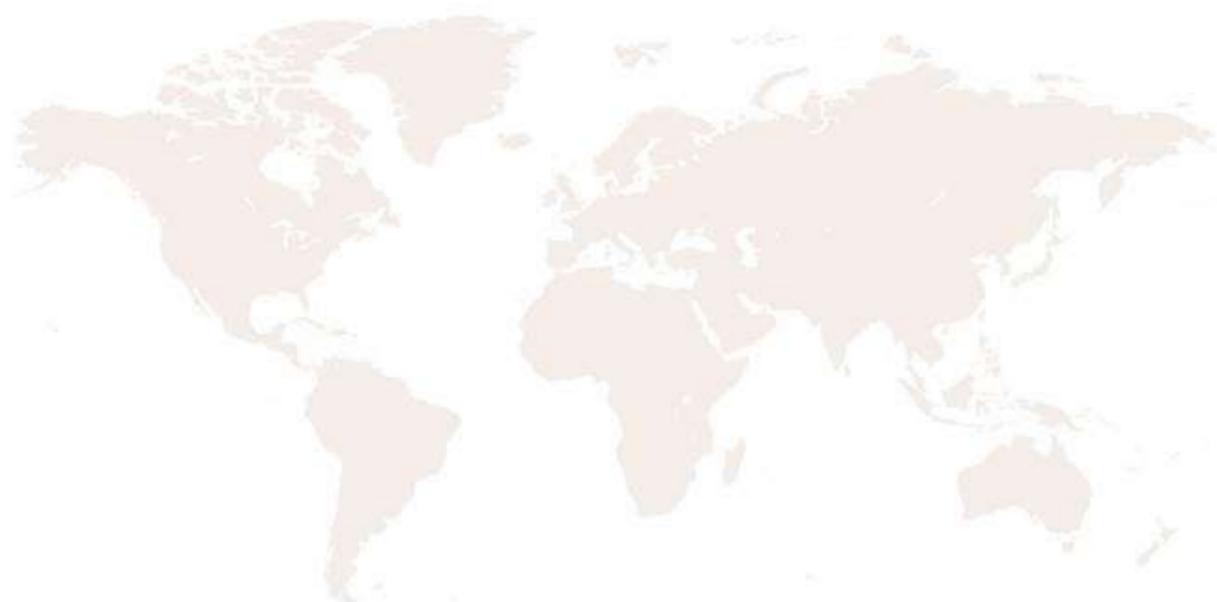


Presentazioni marketing dedicate:

- MRK-005-0132



Marchi di qualità registrati di Decoral System®



DECORAL SYSTEM SRL

Viale del Lavoro, 5 - Arcole 37040 (Verona) ITALY - Tel. +39 045 7639111 - Fax +39 045 7639100

Email: info@decoral-system.com - Website: www.decoral-system.com



**SERIE 8A-XXX-A001
(DS 8XX)**

Polveri a Superficie Lucida



Informazioni:

1. Caratteristiche del prodotto
2. Informazioni tecniche
3. Varianti e opportunità formulative
4. Sublimazione
5. Possibili utilizzi

TECHNICAL TOOLS

Test e Documentazioni Tecniche da Laboratorio

MRK-012-0044rev3

SERIE 8A-XXX-A001

Polveri a Superficie Lucida



1. Caratteristiche del prodotto

Le polveri della serie 8A-XXX-A001 (precedente codifica: DS 8XX) sono caratterizzate da una superficie liscia ad alta brillantezza (gloss 85 ± 10).

È disponibile una grande varietà di tinte per questa serie di prodotti e sono massimamente valorizzate nella decorazione con tecnologia di sublimazione.



Effetti marmo su polveri sublimabili lucide

2. Informazioni tecniche

- Dati tecnici

Tipo di polvere	Poliuretano
Classe di resistenza	Per uso interno
Resa in superficie/massa	13,1 m ² /Kg
Peso specifico	1,27 ± 0,03 g/cm ³

- Metodi di applicazione e condizioni di reticolazione

Polvere disponibile per applicazione con metodo a corona.

Trattamento: 20 minuti a 200°C – 390°F (temperatura sul pezzo).

Spessore consigliato: 60 micron – resa 13,1 m²/Kg,

70 micron – resa 11,2 m²/Kg,

80 micron – resa 9,8 m²/Kg.

- Proprietà meccaniche e durata

Test	Riferimento standard	Risultato
Buchholz	ISO 2815	ok
Adesione	ISO 2409	nessuna perdita di adesione; ok
Piegatura	ISO 1519	nessun distacco; ok
Resistenza in atm. salino-acetica	ISO 9227	corrosione <4 mm; ok

SERIE 8A-XXX-A001

Polveri a Superficie Lucida



3. Varianti disponibili e opportunità formulative

Sono disponibili diverse varianti di questa serie. È infatti possibile produrla in versione:

- superdurabile;
- trasparente;
- antimicrobico;
- a bassa temperatura di reticolazione;
- Formulazione Antigraffiti

4. Sublimazione

La tecnologia di sublimazione permette di ampliare enormemente le soluzioni decorative: abbinando gli innumerevoli decori dei film sublimatici con le basi a propria disposizione è possibile ottenere tanto risultati di grande realismo, come pure soluzioni originali e d'effetto.



Base DS-0821S e DS-0821S decorata con film sublimatico 2113/03

5. Possibili utilizzi

Le polveri della serie 8A-XXX-A001 sono un'ottima soluzione per l'imitazione di superfici in legno lucide, come pure per tutte quelle applicazioni in cui la riflessione della luce caratteristica di queste polveri valorizzi nel modo giusto il colore, e la brillantezza possa conferire una nota di eleganza all'oggetto decorato.

