

Specifica tecnica Graniglia di plastica Sinplast Urea

CODICE	DESCRIZIONE	SETACCIO (MESH)	MILLIMETRI
8SP02MB	SINPLAST tipo MB02	20/30	0.84 – 0.58
8SP03MB	SINPLAST tipo MB03	30/40	0.58 – 0.42
8SP04MB	SINPLAST tipo MB04	40/60	0.42 – 0.25
8SP05MB	SINPLAST tipo MB05	50/70	0.35 – 0.21

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Sinplast Urea è un prodotto aminoplastico ottenuto esclusivamente da particolari di prima qualità interamente polimerizzati, frutto di un accurato lavoro di ricerca e sviluppo condotto sugli abrasivi plastici nati a metà degli anni '80, con la collaborazione dell'Aeronautica e della Marina Militare USA. Tutte le caratteristiche di Sinplast Urea (granulometria, durezza, composizione) sono conformi alla specifica Mil-P-85891.

Sinplast Urea, è un prodotto studiato per rimuovere vernici e rivestimenti in alluminio o materiali compositi senza danneggiare il substrato, è altrettanto efficace in svariate applicazioni.

Sinplast Urea garantisce la miglior qualità in minor tempo e con meno spesa.

COMPOSIZIONE CHIMICA

Composto	Contenuto tipico %
Urea (da termoindurente MF)	34
Formalina (da termoindurente MF)	32-33
Cellulosa	33
Ossido di titanio	0,5-1,0
Ossido di ferro	<0,01
Stearato di zinco	<0,01
Solfato di zinco	<0,01
Solfato di bario	<0,01
Soluzione antistatica QAT	<0,02

PARAMETRI FISICI

Densità di massa	0,7 g/cc (*)
Forma	semicubica
Colore	multicolor bianco/beige
Peso specifico	1,47–1,52 g/cc
Durezza	54-62 Barcol 3,5 Mohs

- (*) a seconda della dimensione

Imballo

- Sacchi da 25 Kg.



Data

21/11/2012

SILCO s.r.l.

Quinta strada, 9 Interporto S.I.TO. – 10040 Rivalta (TO) – ITALY

Tel (+39) 011.397.29.30 – Fax (+39) 011.397.29.35

http: www.silco.ws -email: info@silco.ws

30/01/2013

Pagina 1 di 2

Specifica tecnica Graniglia di plastica Sinplast Urea

MELAMMINA

Durezza Barcol 64-72 (Mohs 4,00) duro.

E' il nostro abrasivo più aggressivo, efficace per una vasta gamma di operazioni di pulitura e pelatura.

Sostituisce efficacemente le microsferi di vetro e gli altri abrasivi a grana ruvida. Ha dato eccellenti risultati nella rimozione di vernici difficili e depositi di idrocarburi e per la pulitura di materiali duri, quali stampi, motori e componenti in ghisa e acciaio.

UREA

Durezza Barcol 54-62 (Mohs 3,5) mediamente duro.

Molto versatile, efficace per una vasta gamma di operazioni di pulitura su aeromobili, autovetture, autoveicoli, rimorchi, imbarcazioni.

Risultati eccellenti sono stati ottenuti nella rimozione di vernici, graffi, materiali compositi e carbonio dai motori, nonché pulitura di stampi industriali e schede di circuiti stampati.

ACRILICO

Durezza Barcol 46-54 (Mohs 3,2 – 3,5) morbido.

Molto efficace in una vasta gamma di applicazioni dove è presente un substrato morbido. Ideale per componenti aeronautici e per la rimozione di vernici in polvere da componenti in alluminio poltruso e metalli sottili.

GV CUBIC

Durezza Mohs 3.

Materiale in nylon di alta qualità. Assicura una sbavatura di alta precisione (12 angoli di taglio) senza danneggiare la superficie.

Lunga durata grazie alla qualità e alla forma cubica.

Nota:

- Per i prodotti MELAMMINA, UREA, ACRILICO, GC CUBIC: SILCO SRL è distributore esclusivo per l'Italia.



Data

21/11/2012

SILCO s.r.l.

Quinta strada, 9 Interporto S.I.TO. – 10040 Rivalta (TO) – ITALY

Tel (+39) 011.397.29.30 – Fax (+39) 011.397.29.35

http: www.silco.ws -email: info@silco.ws

30/01/2013

Pagina 2 di 2