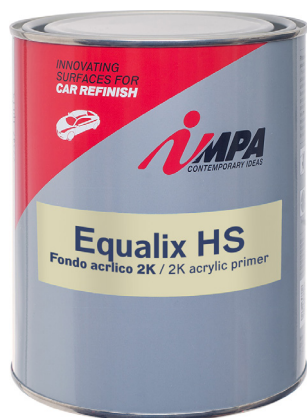


1513 EQUALIX HS

FONDO ACRILICO BICOMPONENTE



Carrozzeria



Bicomponente



Spruzzo



Carteggiabile a secco

Vantaggi

- Alto potere riempitivo
- Bassissimo assorbimento

Descrizione e Impiego

EQUALIX HS è un fondo per applicazione a spruzzo caratterizzato da un elevato contenuto di sostanze solide, grande rapidità di essiccazione, alto potere riempitivo, facile carteggio a secco o ad umido, eccellente adesione su lamiera in ferro, stucchi poliestere e vecchie vernici indurite.

È facilmente carteggiabile con produzione di polvere pesante, che cade senza diffondersi nell'ambiente.

Il bassissimo assorbimento e l'ottimo potere ancorante garantiscono film finali di smalto perfettamente lisci, brillanti, saldamente aderenti al supporto.

I colori a listino di EQUALIX HS possono essere impiegati tal quali oppure mescolati fra loro fino ad ottenere la sfumatura di colore desiderata.

Si raccomanda di non aggiungere paste coloranti concentrate di tipo ignoto.

Per l'applicazione del prodotto su lamiera zincata e leghe leggere si consiglia l'utilizzo del primer di adesione UNIPRIMER SPRAY cod. 2001.

Preparazione del supporto

STUCCHI POLIESTERE:

- Carteggiatura.

VERNICI PREESISTENTI E SUPERFICI TRATTATE CON CATAFORESI:

- Irruvidire con carta abrasiva o Scotch Brite.

SUPERFICI FERROSE:

- Carteggiatura.

LAMIERA ZINCATA E LEGHE LEGGERE:

- Applicare un primo strato di UNIPRIMER SPRAY cod. 2001 sulle superfici opportunamente preparate, come dalla relativa Scheda Tecnica.

Per tutti i tipi di supporto, si raccomanda di asportare la polvere e sgrassare con ANTISILICONE cod. 1618 oppure QUICK OFF cod. 0642.

Applicazione

Metodo applicativo:

- aerografo misto aria: usare ugello Ø 1,5-1,9 mm e pressione di 2,0-2,5 bar

Preparazione del prodotto:

Mescolare accuratamente la base e l'induritore nel rapporto sottoindicato, aggiungere poi il diluente e mescolare ulteriormente fino ad ottenere un prodotto omogeneo.

	In peso	In volume
PRODOTTO 1513 EQUALIX HS	100	5
INDURITORE 4500 INDURITORE FAST HS oppure 4300 INDURITORE STANDARD HS	13	1
DILUENTE 1653 DILUENTE PER ACRILICI oppure 1648 DILUENTE PER ACRILICI LENTO oppure 1611 DILUENTE EXTRA PU	10	0,7

Non usare mai diluente per NITRO.

Spessori consigliati:

80-120 µm secchi, con un tempo di evaporazione di 5-10 minuti tra le mani

Riverniciabile:

Subito dopo la carteggiatura, con tutti i tipi di smalto.

Stabilità di stoccaggio

Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 24 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Caratteristiche Tecniche

Colore	grigio - grigio scuro - bianco
Natura del legante	resine acriliche/isocianati
Aspetto del film secco	opaco
Pot-life	90 minuti
Viscosità	6000-7800 mPas Brookfield rpm 20 s 4
Spessori consigliati	80-120 µm secchi
Resa pratica indicativa *	3-4 m²/l
Essiccazione ad aria (20°C - 65% UR)	30 minuti, fuori polvere
	4 ore, al tatto
	8 ore, carteggiabile
Essiccazione a forno (60°C)	30 minuti, carteggiabile
Lampade I.R.: seguire le indicazioni del produttore (p.e. tempi e distanze)	
Riverniciabile	subito dopo la carteggiatura, con tutti i tipi di smalto
Valore limite UE per il contenuto di VOC (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. B/c, BS: COV massimo 540 g/l COV prodotto < 540 g/l
Classificazione AFNOR NF T 36-005	Famiglia I - Categoria 7b1
* La resa è calcolata in base allo spessore consigliato su superfici piane e regolari.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.	

Avvertenze

- Solo per uso professionale.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza prima dell'uso.
- I solventi o i diluenti utilizzati per il lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto non devono essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici. Lo smaltimento del recipiente/prodotto/diluyente o solvente di lavaggio deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Chiudere accuratamente il contenitore dell'induritore subito dopo l'uso in quanto il prodotto reagisce con l'umidità dell'aria, compromettendo le proprietà di essiccazione.
- Il prodotto pronto uso avanzato non deve essere rimesso nella confezione originale.
- Si consiglia di ritirare il materiale occorrente per l'esecuzione del lavoro tutto della stessa partita.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato può portare a lievi scostamenti nei valori riportati. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.tecnica@impa.it.