

PercoTop® PUR

2K MS Topcoat

Caratteristiche

- PercoTop® PUR 2K MS Topcoat è una finitura 2K a base di resine acriliche e poliestere.
- Ha un'ottima resistenza meccanica e chimica.
- La finitura è facile da applicare.
- 5 livelli di brillantezza: da lucido a opaco.

Prodotti

Base Paint

PercoTop® PUR	PercoTop® PUR 2K MS Topcoat
CS920	PercoTop® 2K PUR Binder
CS204	PercoTop® 2K Matting Agent
XXX	Tinte

Attivatori

CS703	PercoTop® Activator LR Veloce
CS710	PercoTop® Activator VHS Veloce
CS711	PercoTop® Activator VHS Standard
CS712	PercoTop® Activator VHS Lento

Thinners

CS610	PercoTop® Thinner Veloce
CS620	PercoTop® Thinner Standard
CS630	PercoTop® Thinner Lento
CS600	PercoTop® Thinner Standard
CS602	PercoTop® Thinner 2K

Anche possibile:

CS701	PercoTop® Activator Standard
CS702	PercoTop® Activator Veloce
CS704	PercoTop® Activator 3840
CS603	PercoTop® Thinner Veloce

Colori

- Registri colore industriali e standard.

Solo per uso professionale!





PercoTop® PUR

2K MS Topcoat

Substrati

- Vecchia finitura indurita, resistente ai solventi, ben conservata e levigata.
- Tutti i primer, primer surfacer e surfacer PercoTop.

Preparazione della superficie

I substrati devono essere privi di tutti i contaminanti.	
Applicare a	PercoTop® Primer/ primer di superficie o vecchia vernice.
	Pulire accuratamente la vecchia vernice.
O:	 Carteggiare a secco con levigatrice orbitale e scarico polveri P320-P500.
O:	 Carteggiare umido con carta vetrata P600-P800.
	Prima di ulteriori trattamenti, pulire ancora una volta accuratamente le aree carteggiate per rimuovere tutta la polvere, i residui di vernice dalla carteggiatura e altre impurità.

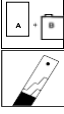

Valore VOC pronto all'uso (Direttiva EU 1999/13/EC)

- < 540 g/l 5:1 di peso con CS702 + 20% CS600









PercoTop® PUR

2K MS Topcoat

Preparazione del prodotto

 Rapporto di miscelazione	PercoTop® PUR CS702/CS703/CS704/CS710/CS711/CS712 CS701	VHS		MS	
		Volume	Peso	Volume	Peso
		5	5	2	2
		1	1	-	-
		-	-	1	1
Diluyente	CS610/CS620/CS630 CS600/CS602/CS603				
 Durata a 20°C	CS701 CS702/CS703/CS710/CS711 CS704/CS712	5-6 ore 2-3 ore 4 ore			

Applicazione

	Viscosità di applicazione DIN 4 mm a 20°C (s)	Diluyente (%)		Ugello (mm)	Pressione (bar)	Numero di mani
 Per gravità  Aspirazione (Spray ad alta pressione)	19-21	MS	0-5	1.3-1.4	2.5-3.0	2
		VHS	20-25			
 HVLP (Spray a bassa pressione)	19-21	MS	0-5	1.3-1.4	2.0-2.5	2
		VHS	20-25			
 Airless  Airmix	25-30	MS	Viscosità mista	0.18-0.23	2.0-3.0 aria	2
		VHS	10-15		ca. 80-120 materiale	
 Pressione  Pompa a membrana (Spray ad alta pressione)	20-22	MS	0-5	1.1	2.5-3.0 aria	2
		VHS	20-25		1.0-1.5 materiale	
 Elettrostatica	Secondo il parere del Rappresentante Tecnico.					
Spessore del film secco consigliato	35-50 µm					

PercoTop® PUR

2K MS Topcoat

Asciugatura

All'aria a 20°C	40 µm spessore del film asciutto
Alla polvere	1 ora 30 minuti
Asciutto per maneggiare	4-8 ore
Asciutto per assemblare	24-30 ore

Asciugatura forzata	Tempo di Flash: 20 minuti. Dipende dallo spessore del film.
Tempo di asciugatura	35 minuti
Temperatura di asciugatura	60°C temperatura dell'oggetto

Osservazioni	Aggiungere CS215 alla pittura di base per accelerare l'essiccazione del prodotto seguendo le indicazioni del Rappresentante Tecnico.
---------------------	--



Informazioni prodotto

	Solidi Peso (%) +/- 1	Densità (kg/l) +/- 0.01	Copertura teorica (a 50 µm) (m ² /kg)	Consumo teorico materiale (a 50 µm) (g/m ²)
Bianco				
Confezionato	61	1.20	-	-
Pronto all'uso	53	1.13	9	112
Nero				
Confezionato	54	1.01	-	-
Pronto all'uso	48	1.00	10	100

PercoTop® PUR

2K MS Topcoat

Osservazioni

	<ul style="list-style-type: none"> È possibile utilizzare diversi additivi per regolare la consistenza (CS220-CS223), le proprietà di applicazione a pennello e rullo (CS211), l'elasticità (CS210) e le proprietà di asciugatura (CS215). Consulta il foglio informativo separato e contatta il tuo rappresentante. Fare riferimento alla tabella 1 e 2 delle specifiche delle vernici industriali se è richiesta resistenza chimica o al calore.
	<ul style="list-style-type: none"> Mescolare bene prima dell'uso. Mescolare accuratamente CS204 (PercoTop® Matting Agent 2K) ogni volta prima dell'uso nelle formule colore, al fine di garantire livelli di brillantezza riproducibili.
	<ul style="list-style-type: none"> Axalta consiglia al cliente di eseguire un rapido controllo del colore dei prodotti prima dell'uso.
Immagazzinamento	<ul style="list-style-type: none"> Fare riferimento all'etichetta della lattina originale.

Sicurezza

Consultare la scheda di sicurezza prima dell'uso.
Osservare le avvertenze precauzionali esposte sul contenitore.

Informazioni

Le informazioni qui fornite corrispondono alle nostre conoscenze in materia alla data della sua pubblicazione. Queste informazioni possono essere soggette a revisione man mano che nuove conoscenze ed esperienze diventano disponibili. I dati forniti rientrano nella normale gamma delle proprietà del prodotto e si riferiscono solo allo specifico materiale designato; questi dati potrebbero non essere validi per tale materiale utilizzato in combinazione con qualsiasi altro materiale o additivo o in qualsiasi processo, se non espressamente indicato diversamente. I dati forniti non dovrebbero essere utilizzati per stabilire limiti di specifica o utilizzati da soli come base del progetto; non intendono sostituire alcun test che potresti dover condurre per determinare da solo l'idoneità di un materiale specifico per i tuoi scopi particolari. Poiché Axalta non può anticipare tutte le variazioni nelle effettive condizioni di utilizzo finale, Axalta non fornisce garanzie e non si assume alcuna responsabilità in relazione a qualsiasi utilizzo di queste informazioni. Niente dentro questa pubblicazione è da considerarsi come una licenza per operare in base o una raccomandazione per violare qualsiasi diritto di brevetto. Questa scheda tecnica sostituisce tutte le edizioni precedenti.

Copyright© 2014, Axalta Coating Systems, LLC e tutte le affiliate. Tutti i diritti riservati. Il logo Axalta, Axalta™, Axalta Coating Systems™ e tutti i prodotti contrassegnati con ™ o ® sono marchi o marchi registrati di Axalta Coating Systems, LLC e dei suoi affiliati. I marchi Axalta non possono essere utilizzati in relazione a prodotti o servizi che non siano prodotti o servizi Axalta.