

Descrizione della preparazione:

Fibra di vetro - GFK/GRP/GFRP (plastica rinforzata di fibra di vetro).

Informazioni generali:

Per la costruzione della fibra di vetro, può essere utilizzato un disarmante per rilasciare "l'imbutitura dallo stampo", si tratta di un tipo di cera liquida. La costruzione più comune è una resina bi-componente; poliestere, vinile o epossidica mescolata con l'induritore e applicata sulla superficie dello stampo. I fogli di stuoia di fibra di vetro sono fissati nello stampo, poi aggiungere più miscela di resina con uno spray, pennello o rullo.

I problemi che potrebbero sorgere durante l'applicazione della vernice possono essere di contaminazione causata dal disarmante e/o vaiolatura (trattasi del risultato di bolle d'aria intrappolate nel processo di produzione, e quando la carteggiatura mostra una (mezza bolla), una vaiolatura.

La superficie da verniciare deve essere asciutta, pulita e priva di impurità, per es. disarmanti, olio, grasso...



È molto importante utilizzare il DPI corretto (dispositivo di protezione individuale) come: Guanti, occhiali, maschera, protezione globale...

Utilizzare solo i dispositivi appropriati, dispositivi e mezzi di laminazione certificati.

La superficie potrebbe essere stata contaminata dal disarmante. Il disarmante può essere eliminato con dell'acqua ma il contenuto di cera deve essere rimosso con uno sgrassatore. Sulla superficie utilizzare acqua e/o sgrassatore, non applicare prodotti vernicianti agli oggetti soggetti all'influenza dell'umidità e alle temperature inferiori a 8°C, sovraverniciare con lacche dirette o primer e finiture. Nota: si consiglia di riscaldare la fibra di vetro (40°C-50°C) per un'ora prima della pulizia per espellere tutti i disarmanti.



Pulizia

Prodotti: acqua distillata, idropulitrice idonea o sgrassatore AD690



	per rifinire 1x	Utilizzare i prodotti raccomandati con un panno/straccio umido per eliminare i residui sulla superficie.
	asciugatura	Con un panno asciutto, pulire il contaminante disciolto dalla superficie, ripetere fino a quando la superficie è asciutta.

Preparazione - Carteggiatura

Prodotti: Molatrice (eccentrica) P180 – P240 – P320 o tampone abrasivo




	carteggiatura	I rivestimenti esistenti e le nuove parti devono essere carteggiati dopo la procedura di pulizia con una molatrice eccentrica (gruppo sollevatore rotativo <5mm), disco per la carteggiatura e aspiratore. La superficie carteggiata dovrebbe essere: per Stucco P180, per Primer e Fondo P240, per le lacche dirette utilizzare il disco per la carteggiatura P320 (per ridurre i segni di carteggiatura!).
	Abrasione	Irruvidire la superficie con una parte abrasiva di nylon-perlon , ad esempio tampone abrasivo fine/Ultra fine. Trattare i bordi e gli spigoli con cura.

Opzionale:

	Stucco (in caso di danno)	Eliminare il rivestimento dalle zone danneggiate e scegliere uno stucco Valspar adeguato, riempitivo a spruzzo (riempitivo a spruzzo di poliestere/stucco) è anche possibile. Aggiungere l'induritore in base al TDS.
	carteggiatura	Carteggiare di nuovo la zona struccata con P150 o P180 e infine P240 per l'applicazione del Primer (non aumentare la dimensione della grana più di P100).


Pulizia

Prodotti: idropulitrice idonea o sgrassatore AD690

	pulizia con aria a pressione:	La superficie carteggiata/graffiata deve essere pulita con aria compressa in modo da eliminare le particelle abrasive staccate che non sono state aspirate dal dispositivo di aspirazione .
	per rifinire 1x	Utilizzare i prodotti raccomandati con un pennello o con un panno/straccio umido per eliminare i residui sulla superficie.
	asciugatura	Con un panno asciutto, pulire il contaminante disciolto dalla superficie, ripetere fino a quando la superficie è asciutta.

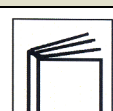
Rivestimento


A seconda della raccomandazione, utilizzare una pistola a spray HVLP, LVLP, RP oppure una pompa a pressione Bassa-Alta...

	per rivestire	L'applicazione diretta alla finitura di metallo, primer, superfici di primer con base e trasparente o smalto. Nota: Per un risultato ottimo utilizzare; Primer con Fondo, carteggiare il Primer/Fondo subito dopo l'asciugatura e applicare la Finitura. Raccomandazione per l'uso esterno e le zone molto umide, utilizzare il primer Epossidico!
--	---------------	---

Scegli una vernice adeguata dalle schede della "Tecnica di sistema"

Ulteriori informazioni

		Per ulteriori informazioni vedi su: <ul style="list-style-type: none"> • Informazioni su CRS (ICRIS, COINS, Valspar refinish) • Schede informative, pacchetto per iniziare „Purple Box“ • Informazioni sul sito web (www.valsparindustrialmix.com) <ul style="list-style-type: none"> ○ Informazioni tecniche ○ Schede Tecniche
--	--	---

	<p>La descrizione della preparazione è stata eseguita in modo da consentire agli utilizzatori professionali di mantenere degli standard di qualità elevati per i sistemi di Valspar (Light) Industrial Mix e veicoli commerciali.</p> <p>Precauzioni: Durante l'applicazione vanno osservate tutte le misure di salute e sicurezza in riferimento all'uso e alla manipolazione di materiali di verniciatura, ad es. regolamentazioni emesse dalle associazione professionali dell'industria chimica. Per le informazioni relative alla Salute e alla Sicurezza, si prega di fare riferimento alle Schede di Sicurezza dei Prodotti (MSDS). Informazioni disponibili anche sulla nostra pagina web: www.valsparindustrialmix.com</p> <p>Nota: I prodotti elencanti sono intesi solo per gli utilizzatori professionali e per uso professionale. Tutte le raccomandazioni fornite per iscritto ai clienti o utilizzatori non sono vincolanti e non giustificano un utilizzo diverso rispetto a quanto indicato sui documenti di vendita. Ogni precauzione è stata presa per garantire che le informazioni tecniche fornite siano accurate e aggiornate, basandosi sullo stato di conoscenza attuale secondo la scienza e la nostra esperienza. Tuttavia, queste raccomandazioni non esentano il Cliente ad effettuare dei controlli in modo autonomo per vedere se i nostri prodotti sono adatti allo scopo previsto. La durata nel tempo del sistema di verniciatura dipende prevalentemente dalla preparazione completa della superficie. Sono inoltre applicabili i nostri termini di consegna e di pagamento.</p> <p>Con la pubblicazione di questa Scheda Tecnica tutte le versioni precedenti versioni relative a questo prodotto non sono più valide.</p>
--	--