Pasta di carteggiatura per lucentezza a specchio HSP



Caratteristiche	
Caratteristiche	Pasta di lucidature a base d’acqua con grana di rimozione per lucidare superfici a specchio dopo la carteggiatura di lucidatura.

Campo d'impiego	
Descrizione	Per la lucidatura professionale di linee di prodotti Zweihorn® per verniciatura a specchio vernici a specchio incolori Duritan® e Crystallit®, vernice a specchio a colori Wigranit® Novacolor.

Dati del prodotto	
Codice prodotto	HSP
Dimensione della confezione	1 kg
Viscosità alla consegna	pastoso
Durata - confezione originale sigillata	minimo 1 anno

Preparazione dei sottofondi



La pulitura è un processo di rimozione, che richiede quindi che la vernice a specchio abbia uno strato asciutto sufficientemente spesso. Lasciar riposare sufficientemente il prodotto prima di carteggiare e lucidare la superficie. A seconda del sistema di verniciatura si procederà ad una carteggiatura lucidante – a secco o a umido -con grana da P1200 a P2000. Attenersi a quanto riportato nella scheda tecnica sul prodotto interessato. Prima della lucidatura spolverare e lavare.

Lavorazione



La pasta di carteggiatura HSP per lucentezza a specchio viene lavorata con una lucidatrice rotante provvista di pelle di agnello. Spalmare prima la pasta sulla pelle di agnello e, senza lucidare, distribuirla a mano uniformemente sulla superficie. Avviare poi la lucidatura a bassissimo numero di giri ed aumentarlo lentamente. Senza esercitare eccessiva pressione passare la lucidatrice tenendola sempre in movimento per evitare che la superficie si surriscaldi. Con un nebulizzatore ad acqua si può anche refrigerare la superficie durante la lucidatura. La pasta di carteggiatura a specchio HSP si può passare più volte sulla superficie, fino ad ottenere un risultato soddisfacente. Su fondi scuri il prodotto può essere lavorato nell’operazione finale con un pad di lucidatura liscio o bugnato.

Induritori Diluenti Additivi

	Acqua del rubinetto	all’occorrenza spruzzare sulla superficie

Trattamento successivo

Per rimuovere i residui di lucidatura si consiglia una miscela composta da 1 parte di diluente S3 e 1 parte di acqua del rubinetto. Spruzzare la miscela su un panno di cotone pulito e senza lanugine oppure spruzzarla con un nebulizzatore e pulire la superficie. Se il risultato di lucidatura non è ancora soddisfacente, si può ripetere l’operazione con lo stesso prodotto. Per ottimizzare il risultato di lucidatura si consiglia di applicare poi la HPP, pasta di lucidatura ancora più fine, per lucentezza a specchio. Per rimuovere un velo residuo e minimi resti di lucidatura si può impiegare l’antivelo HAS per lucentezza a specchio. Se il risultato di lucidatura è soddisfacente si può frizionare la superficie con acqua di lucidatura S68. Così facendo si formerà una sottilissima pellicola siliconica protettiva. Le superfici risulteranno quindi più resistenti ai graffi e piacevolmente lisce. Vedi le schede tecniche di questi prodotti.

I prodotti della AkzoNobel Wood Coatings sono realizzati esclusivamente per professionisti ed industriali in possesso di conoscenze basilari per la gestione e l'utilizzo di prodotti chimico-tecnici per la finitura superficiale. I consigli operativi contenuti nelle schede tecniche e riguardanti le nostre qualità sono suggerimenti non vincolanti e non rappresentano alcuna garanzia. Si basano sulle esperienze da noi maturate e sulle prove da noi effettuate ed intendono facilitare ed agevolare il lavoro dei nostri clienti. Sta al cliente stesso decidere se variare eventualmente le condizioni di lavoro ideale, un’operazione questa che può ripercuotersi sul risultato (finale) dell’applicazione. Il che però non esonera il cliente dall’obbligo di verificare il prodotto e la sua idoneità alle superfici da trattare, di preferenza con una prova di lavorazione. In caso di dubbi su come maneggiare e lavorare il prodotto i nostri consulenti tecnici ed esperti di laboratorio saranno lieti di fornirvi informazioni e suggerimenti per quanto nelle loro possibilità.
Ovviamente noi garantiamo la perfetta qualità dei nostri prodotti in base alle nostre specifiche, ma è l’acquirente l’unico responsabile dell’utilizzo del prodotto acquistato. A meno che noi non abbiamo espressamente garantito - per iscritto - proprietà ed idoneità specifiche dei prodotti per un determinato scopo contrattualmente definito, nessuna consulenza o informazione sulle tecniche d’uso è ad alcun titolo vincolante e non rappresenta alcuna garanzia, anche se fornita secondo scienza e coscienza. AkzoNobel risponde per l’utilizzo dei propri prodotti da parte del cliente nei limiti delle proprie condizioni generali di vendita e fornitura, cui si rimanda. La scheda tecnica al momento in vigore è reperibile sul nostro sito Internet. L’emissione di una nuova scheda tecnica annulla la validità di tutte quelle precedenti. Versione: 2021-07-08 / 5

EMEA HQ
Akzo Nobel Hilden GmbH ● Düsseldorfer Str. 96 - 100 ● 40721 Hilden ● Germania ● www.akzonobel.com/wood

AN_20450_060919