

783M_P

ALCHI PURE HP SEMIGLOSS



SMALTO ANTIRUGGINE SEMILUCIDO DI FACILE APPLICAZIONE LEGGERMENTE TIXOTROPICO PER METALLI, LEGNO E PVC.

Colorabile con sistema LAC COLOR SYSTEM impiegando la base BV e BASE T

Caratteristiche

Fondo finitura formulato con resine alchidiche uretanizzate. Idoneo sia per usi esterni ed interni. Possiede buone proprietà di essiccazione anche a basse temperature e contiene pigmenti inibitori di ruggine. Il prodotto può essere applicato direttamente su metalli ferrosi e, previa applicazione di PRIMER NO-RUST Cod.210M_P, è consigliato nella protezione di strutture ferrose esposte ad atmosfere industriali corrosive, secondo i requisiti della norma ISO 12944 categoria C2-H e C3-H.

Proprietà

- Di aspetto semilucido
- Privo di solventi aromatici
- Effetto antiossidante
- Utilizzabile anche a basse temperature
- Buona distensione
- Buona capacità di essiccazione
- Elevata protezione contro la corrosione su acciaio

Dati tecnici

Massa volumica (Densità)	g/cm ³	1,25 ± 0,10 a 20°C
Viscosità	cps	1.800-2.000 metodo Brookfield (G3V20 a 20°C)
Solidi in peso	%	70 ± 5
Solidi in volume	%	55 ± 2
Confezioni disponibili	litri	0.375-0,75-2,5-15

Valori fisici secondo EN 1062:

Brillantezza (EN ISO 2813)	G2 Medium	G.U. ≤ 60 a 60° a 85° > 10 - ca. 50 G.U. a 60°
Spessore del film secco	E2	> 50 e ≤ 100 µm
Potere coprente (ISO 6504-3)	Classe 2	≥ 98 < 99,5%

Contenuto COV/VOC (D.Lgs. 161-03/06 - 2004/42/EC)

Pitture monocomponenti ad alte prestazioni (Cat. A/i): 500g/l (2010). Questo prodotto contiene massimo 500 g/l

Modalità di impiego

Diluire con la percentuale indicata in tabella, facendo attenzione a rendere omogeneo il prodotto, se possibile con mescolatore a basso numero di giri. Per la preparazione di quantitativi parziali, si raccomanda di mescolare il prodotto tal quale prima di eseguire il prelievo dalla confezione originale. L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

783M_P

ALCHI PURE HP SEMIGLOSS

Applicazione		Rullo, pennello, spruzzo
Diluizione	% Vol	0-5% con D02
Resa a una mano	m ² /l	9-10
Attesa tra 1° e 2° mano (20°C e 60% di U.R.)	h	16
Tempi di essiccazione (20°C e 60% di U.R.)	h	fuori polvere: 2 - fuori tatto: 8 - in profondità: 7 gg
Temperatura di applicazione	°C	Min +5- Max +30

Preparazione della superficie

La superficie deve essere pulita ed asciutta, con una temperatura superiore di almeno 3°C al punto di rugiada per evitare la formazione di condensa.

Superfici in ferro mai verniciate:

sgrassare con diluente decapante D10; asportare mediante spazzola metallica e tela smeriglio le scaglie di laminazione non perfettamente aderenti ed ogni traccia di ruggine. Ripulire accuratamente la superficie e, se il ferro è molto ruggine, dare una mano di convertitore di ruggine KELA-LAC Cod. 681X00100. Applicare una o due mani di PRIMER NO-RUST Cod. 210M_P. Dopo 24h applicare due mani di ALCHI PURE HP SEMIGLOSS lasciando trascorrere tra le due applicazioni 24-48h.

Superfici in ferro già dipinte e parzialmente degradate:

asportare ogni traccia di ruggine o di vernice non perfettamente aderente. Carteggiare tutta la superficie e applicare una o due mani di PRIMER NO-RUST. Dopo 24h applicare due mani di ALCHI PURE HP SEMIGLOSS lasciando trascorrere tra le due applicazioni 24h.

Superfici in acciaio zincato e alluminio:

Dopo accurata pulizia è necessario applicare LAC MULTI PRIMER S Cod.219 M_P , prima di procedere con l'applicazione di ALCHI PURE HP SEMIGLOSS.

Superfici in legno mai verniciate:

carteggiare avendo cura di livellare le eventuali imperfezioni e spolverare bene il supporto. Applicare, su supporto avente umidità massima del 15%, una mano di TIMBER-LAC Cod. 721X. Successivamente applicare una mano di LAC RAPID PRIMER Cod.740X, stuccare e livellare. Lasciar trascorrere 24h, levigare la superficie con carta vetrata fine, ripulire accuratamente ed applicare due mani di ALCHI PURE HP SEMIGLOSS, lasciando trascorrere tra le due applicazioni 16h.

Superfici in legno già dipinte e parzialmente degradate:

sgrassare, carteggiare bene, rimuovere ogni traccia di vernice non perfettamente ancorata e spolverare bene. Successivamente applicare una mano di LAC RAPID PRIMER, stuccare e livellare. Lasciar trascorrere 24h, levigare la superficie con carta vetrata fine, ripulire accuratamente ed applicare due mani di ALCHI PURE HP SEMIGLOSS, lasciando trascorrere tra le due applicazioni 16h.

Consigli relativi all'impiego

Pulizie attrezzature

Lavare attrezzi ed apparecchiature, subito dopo l'uso, con D02.

783M_P

ALCHI PURE HP SEMIGLOSS

Stabilità allo stoccaggio

Conservare il prodotto negli imballi originali, chiusi ermeticamente, a temperature comprese fra +5°C e +30°C. Gli imballi devono essere protetti dai raggi solari. Il fatto che il materiale venga stoccato oltre il periodo consigliato non significa necessariamente che il prodotto sia inutilizzabile. Tuttavia, in tal caso, è indispensabile, per un sicuro impiego, che l'utilizzatore proceda ad una verifica delle caratteristiche essenziali per il tipo di applicazione desiderato.

Avvertenze

La confezione parzialmente utilizzata va richiusa con cura. A lavoro ultimato il prodotto diluito, eventualmente avanzato, non va rimesso nel contenitore originale.

Istruzioni sulla sicurezza

Usare il prodotto secondo le vigenti norme di igiene e sicurezza; dopo l'uso non disperdere i contenitori nell'ambiente. Informazioni dettagliate sono contenute nella relativa scheda di sicurezza, disponibile a richiesta.

Le indicazioni contenute in questo prospetto corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e non esentano i clienti dall'effettuare collaudo d'entrata per conto proprio. Ci riserviamo di apportare variazioni ai dati caratteristici dei prodotti in relazione al progresso tecnico o a sviluppi produttivi. I suggerimenti dati in questo prospetto richiedono, a causa dei fattori che sfuggono alla nostra influenza durante la lavorazione, esami e prove in proprio. Inoltre, per la corretta preparazione dei supporti e l'applicazione dei prodotti valgono le regole della posa a regola d'arte, così come riportato nel Manuale Tecnico di AVISA 'La formazione degli applicatori: i prodotti vernicianti per edilizia'.