

smalto all'acqua uretanico ad alte prestazioni



lucido - satinato - opaco
multi-superfici
interni - esterni
ottima aderenza
non ingiallente
UV resistente
antigraffio



CARATTERISTICHE

PURH2O è uno smalto uretanico ad alte prestazioni, non ingiallente anche a distanza di tempo e con discreto potere antiruggine. È caratterizzato da forte adesione su qualsiasi superficie, ottima coprenza, buona resistenza al graffio, idrorepellente, alto punto di bianco. Grazie alla facile distensione e l'ottima pennellabilità si distingue per una finitura tipo laccatura. Segue la normativa per la classificazione A+ perché non contiene sostanze dannose per la salute. Attintabile nel sistema tintometrico INFINITY.

CAMPI D'IMPIEGO

Impiegato per la protezione di supporti esterni ed interni quali: metallo, acciaio, lamiere zincate, plastica, vetro, muro, legno, cemento liscio, ceramica e per la segnaletica stradale.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico	1,23 ± 0,05 kg/l	Temperatura	Min 5°C - Max 35°C
Resina/Legante	Uretanico	Umidità relativa	<80%
Residuo secco	50% ± 2	Preparazione	Mescolare prima dell'uso
Resistenza lavaggio	> 5000 cicli	Diluizione	Pronto all'uso, max 5% con acqua distillata
Viscosità di fornitura	2000-3000 cP Brookfiels RV vel G	Attrezzi	Pennello, rullo, spruzzo
Aspetto del film	Lucido >70 gloss 60° Satinato 30-35 gloss 60° Opaco 5-10 gloss 60°	Resa indicativa	12-14 mq/l per mano
COV contenuto	inf. 130 g/l (cat.d/BA)	Numero mani	2
Presenza di sporco	Bassa	Essiccazione	30-50 minuti al tatto 8 ore sopravverniciabile 12-24 ore completa
Confezioni	2,5 - 0,75 litri		

smalto all'acqua uretanico ad alte prestazioni

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Ferro nuovo e vecchio - Lasciare arrugginire il ferro per eliminare la calamina e procedere alla totale eliminazione della ruggine mediante sabbatura o energica spazzolatura; pulire e sgrassare le superfici e infine applicare una o due mani di convertitore di ruggine RUST-ON. Per una maggiore resistenza alla corrosione, specie se in ambienti estremi, procedere con l'antiruggine ULTRAMAR.

Lamiera zincata nuova - Sgrassare la superficie con soluzione decapante. Applicare direttamente 2 mani di PURH2O senza nessun fondo.

Lamiera zincata vecchia - Dare un'accurata carteggiatura e pulizia delle vecchie mani di finiture con rimozione delle stesse se non ben aderenti e della ruggine presente senza intaccare lo strato di zinco; pulire e sgrassare le superfici con decapante.

Legno Nuovo - Carteggiare accuratamente e spolverare. In caso di legni resinosi, sgrassare.

Legno Vecchio - Dare un'accurata carteggiatura con rimozione delle vecchie verniciature se non ben aderenti.

Vetro, pvc, plastica, ceramica - Pulire con cura con alcol etilico e applicare direttamente.

Cemento - Eliminare ogni traccia di residui con mezzi meccanici o prodotti idonei a base acida. Attendere almeno 48 ore e a supporto asciutto applicare il PURH2O direttamente.

APPLICAZIONE

Mescolare bene il prodotto prima, durante la diluizione e anche durante l'applicazione. Diluire il prodotto con acqua come da scheda. Dare 2 mani incrociate a distanza di 5-6 ore. Pulire gli attrezzi con acqua subito dopo l'uso.

NB: Per le tinte forti vivaci procedere con una mano di PURH2O bianco e successivamente il PURH2O colorato in 2 mani.

CONSERVAZIONE

Dopo l'uso richiudere accuratamente il barattolo senza aggiungere acqua. Conservare in luogo fresco e asciutto ad una temperatura superiore a 5°C. Proteggere dal gelo.

La confezione originale conservata mantiene inalterate le caratteristiche del prodotto per un periodo di almeno 24 mesi dalla data di produzione.

VOCE DI CAPITOLATO

Smalto all'acqua uretanico ad alte prestazioni per applicazioni all'interno e all'esterno su legno, ferro, metalli non ferrosi e plastica dura (PVC) previa preparazione del fondo, con una resa di 12-14 mq/litro per mano, con uno spessore del film secco per mano di circa 30 micron, verrà utilizzato PURH2O (lucido-satinato-opaco) del colorificio Carson.

AVVERTENZE

Non infiammabile. Non richiede etichettature particolari di pericolosità secondo le norme vigenti. Per la salvaguardia dell'ambiente, utilizzare completamente il prodotto e smaltire il barattolo secondo la normativa vigente. Conservare fuori della portata dei bambini. Per altre informazioni consultare la scheda di sicurezza. Su supporti "difficili" fare una prova di compatibilità ed adesione su una parte nascosta prima di procedere all'applicazione.

Tutti i dati sono il frutto di nostri studi ed esperienze. Non possiamo tuttavia assumerci alcuna responsabilità dal momento che gli usi dei prodotti e le modalità d'applicazione sono al di fuori del nostro controllo. Ci riserviamo inoltre il diritto di apportare tutte le modifiche che riterremo opportune per il miglioramento del prodotto o per l'adeguamento dello stesso a nuove normative inerenti la sicurezza, nonché di modificare le confezioni. Si consiglia in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti in base alla natura e alle condizioni del supporto da trattare esaminando l'idoneità del prodotto mediante prove campione. Il nostro ufficio tecnico è a completa disposizione per eventuali chiarimenti.