

Mantis

La nuova generazione
di smalti all'acqua

**NUOVA
TECNOLOGIA
LEGANTI PU**



**Ottimo potere
riempitivo**

Ottima dilatazione

Ottima resistenza





insieme per grandi progetti

Mantis

Smalto all'acqua brillante



Perché uno smalto all'acqua

Il settore dei prodotti vernicianti ha subito un'importante rivoluzione da quando gli smalti sono stati proposti in versione acquosa.

Grazie all'evoluzione della ricerca, oggi gli smalti all'acqua garantiscono elevate prestazioni, simili a quelle dei prodotti a solvente, ma con un ridotto impatto ambientale.

Facili da applicare, privi di odore e a rapida essiccazione, gli smalti ad acqua offrono vantaggi sia all'applicatore sia all'utilizzatore finale. La pulizia degli attrezzi con acqua ne garantisce inoltre una maggiore durata.

In risposta alla crescente sensibilizzazione del mercato alle sempre più severe normative europee in materia ambientale, **Attiva** risponde con **Mantis** lo smalto di nuova generazione, nel rispetto dell'ambiente.

Formulato con nuovi leganti a tecnologia d'avanguardia, **Mantis** garantisce le **prestazioni del solvente con i vantaggi dell'acqua**.

Mantis

i punti di forza

- Ottima brillantezza e pienezza del film
- Eccellente dilatazione e lavorabilità
- Inodore e a rapida essiccazione: ideale per interni
- Minore impatto ambientale a parità di prestazioni: riduzione del VOC fino all'80% rispetto agli smalti a solvente di nuova generazione
- Facile applicazione
- Elevata resistenza all'aggressione degli agenti atmosferici
- Ideale per finiture di pregio



Mantis ideale per...

LE PERFORMANCE DEI
PRODOTTI A SOLVENTE CON
I VANTAGGI DELL'ACQUA



INTERNI
porte, infissi, scale,
arredi



ESTERNI
portoni, serramenti,
cancelli, ringhiere



AMBIENTI PUBBLICI
scuole, asili, mense
ospedali

MANTIS SMALTO ALL'ACQUA BRILLANTE

Cod. 711730030

Descrizione	Smalto all'acqua acril alchido uretanico. Brillante.
Caratteristiche	<i>Smalto all'acqua di nuova generazione formulato con nuovi leganti a tecnologia avanzata.</i> Caratterizzato da ottima brillantezza e pienezza del film, da eccellente dilatazione e lavorabilità che permettono di ottenere finiture di elevate prestazioni e pregio, simili ad uno smalto a solvente, ma con i vantaggi di un prodotto all'acqua : facile applicazione e rapida essiccazione. Inodore. Dotato di elevata resistenza all'aggressione degli agenti atmosferici, al blocking, allo sporco, all'unto, al grasso; ottima durezza superficiale e buona adesione.
Impieghi	Per interno ed esterno su legno, ferro, supporti non ferrosi, PVC, adeguatamente preparati.
Composizione	A base di resine acril alchido uretaniche in emulsione.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE ED APPLICATIVE TIPICHE:

Peso specifico	1,24 ± 0,05 kg/L a 20°C
Viscosità	2200 ± 400 cP a 20°C con Brookfield RVT (F4 V50)
Volume solido	39% ± 2%
Brillantezza	88 ± 4 unità a 60°
Applicazione	A pennello, rullo.
Diluizione in volume	0-5% con acqua
Resa	12 - 13 m ² /L
Essiccazione	Fuori polvere: 1 h a 20°C e 65% U.R. Completa : 24 h
Sovrapplicazione	24 h a 20°C e 65% U.R.
Colore	Bianco.
Ciclo applicativo	Su supporti non verniciati applicare preventivamente una – due mani di fondo specifico: su ferro Primer all'acqua, su legno Undercoat. Applicare due mani di prodotto.
Avvertenze	1. La resa dipende dall'irregolarità e rugosità del supporto. 2. Non applicare con una temperatura ambiente e del supporto inferiore ai 5°C e superiore ai 30°C. 3. Per lo stoccaggio: conservare in luogo asciutto e preservare dal gelo

Riferimenti da inserire nei capitolati di appalto e preventivi:

Smalto all'acqua brillante: a base di legante acril alchido uretanico in emulsione; per applicazioni all'esterno e all'interno su legno, ferro, supporti non ferrosi, PVC adeguatamente preparati.

Peso specifico: 1,24 ± 0,05 kg/L

Resa: 12 - 13 m²/L



DIREZIONE COMMERCIALE

Via Macaggi, 19 - 16121 Genova - Tel. +39 010 55.00.70 - Fax +39 010 55.00.730 - email: sales@attivage.it - www.attivacolori.it