













Formulato di finitura poliuretanico, idrodisperso, a film spesso



Aquaperm Protec Mat / Semi Mat / Gloss è un formulato a base di resine poliuretaniche alifatiche, traspirante, esente da NMP (normalmetilpirrolidone), trasparente. La formulazione corposa permette di ottenere finiture opache a film spesso. Il formulato a zero VOC, rispetta la salute degli operatori. Ideale nel Green Building.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Zero VOC (Volatile Organic Compounds)
- Ottime resistenze meccaniche e all'abrasione
- Spessore del film secco non inferiore a 100 μm
- Ad indurimento avvenuto la superficie si presenta compatta, opaca e corposa
- Antigraffio
- Pigmentabile con paste Aquacolor in percentuali variabili dal 10% al 30%

MODALITÀ DI APPLICAZIONE

- Pronto all'uso
- I componenti A e B devono essere miscelati prima dell'uso e insieme per almeno 2 minuti
- La miscelazione deve avvenire a bassa velocità per non compromettere la formulazione
- In presenza di alte temperature richiedere l'addittivo ritardante
- La pedonabilità dopo l'applicazione è in funzione della temperatura e del ricambio di aria
- La ventilazione è condizione necessaria per ottenere le massime resistenze meccaniche dei prodotti Aquatec

CONSUMI

 120 ÷150 gr/m² ca. per mano, al fine di evitare un'eccessiva presa di sporco da parte del prodotto

STOCCAGGIO

 Otto mesi in ambiente asciutto e non esposto agli agenti atmosferici, con temperature non inferiori a +5°C

CONDIZIONI APPLICATIVE

- Temperatura del supporto e dell'ambiente >10°C
- Umidità del supporto dal 3% al 9%
- Areare i locali se al chiuso

CARATTERISTICHE TECNICHE Prodotto indurito a 23°C - 7 giorni

Aspetto	Liquido
Colore	Trasparente
Rapporto di miscelazione A : B	100 : 20
Peso specifico	1,01 kg/lt
Viscosità Cup DIN 4	30 - 40 s
Pot-life	45 min.
Resistenza all'abrasione DIN 53754/ASTM D1044 Taber mola cs 10 1000 giri - 1Kg	15 mg
Essicazione completa	12 h
Sovraverniciabilità	dopo 3 h, entro 24 h
Indurimento totale	7 gg
Reazione al fuoco (UNI EN 13813)	B _{ff} -s1
Packaging / Kit Vendita	Componente A: 5 Kg Componente B: 1 Kg DR-TF PROTEC: 20%

Rev. 2021 - AQUAPERM PROTEC