

POLYGOOM H2O



POLYGOOM H2O

Guaina liquida monocomponente pronta all'uso a base di resine poliuretaniche. Dotata di elevata elasticità, resistenza e potere adesivo, è idonea per impermeabilizzare una superficie senza dover dismettere la copertura preesistente. Ideale per l'impermeabilizzazione e la protezione di tetti, terrazzi, balconi, coperture moderatamente pedonabili, cornicioni, gradinate, fioriere, scale, muri controterra, etc..

Applicabile a freddo con pennello, rullo o airless senza fissaggi di tipo meccanico, indurisce direttamente sul supporto e forma un rivestimento impermeabile continuo e con elasticità superiore all'500%. **POLYGOOM H2O** è, per questa ragione, adatta a impermeabilizzare e proteggere una gran varietà di superfici diverse e anche vecchi rivestimenti impermeabili non più efficaci.

Polygoom H2O è formulata appositamente per garantire massima resistenza agli agenti atmosferici, chimici e ai raggi UV. Gode di elevato potere meccanico e di resistenza all'abrasione, inoltre grazie alla sua elasticità rimane inalterata alle sollecitazioni e ai movimenti del supporto. È applicabile direttamente su vecchie guaine bituminose, purchè solide, compatte e coese, ceramica, gres, fibrocemento, etc..

MODALITÀ D'APPLICAZIONE

POLYGOOM H2O è un prodotto monocomponente e pronto all'uso previa accurata omogenizzazione con un agitatore meccanico a basso numero di giri per 3 minuti, al fine di ottenere una miscela omogenea. Evitare ulteriore miscelazione per minimizzare l'intrappolamento di aria. Se necessario, in questa fase è possibile diluire il prodotto con un massimo del 5% in peso con acqua pulita. POLYGOOM H2O viene steso su tutta la superficie con rullo, pennello o airless, e viene applicato in unica mano o in alternativa in 2 mani a distanza di 24 ore l'una dall'altra. Per garantire uniformità di consumo e spessore su tutta la superficie, migliorarne la resistenza allo strappo e per migliorarne la capacità del rivestimento a fare da ponte sulle lesioni che in seguito potrebbero crearsi, sul fresco dopo la stesura della prima mano di POLYGOOM H2O può essere interposto uno strato di tessuto non tessuto. Fare in modo che lo stesso aderisca perfettamente al prodotto sotto senza lasciare grinze e bolle. Dopo 24 ore applicare il secondo strato di POLYGOOM H2O.

AVVERTENZE

- Il supporto da trattare deve necessariamente essere pulito, coeso, asciutto, regolare e privo di crepe.
- L'eventuale presenza di oli, grassi, muschi, polvere deve essere rimossa mediante interventi di sacrificio.
- In presenza di superfici lisce come gress porcellanato o ceramica, è opportuno rendere il supporto irruvidito.
- Su supporti nuovi assicurarsi che la superficie da trattare sia priva di umidità di risalita e ben stagionata.
- Eliminare, se presenti, parti in fase di distacco e ripristinare eventuali imperfezioni con malta cementizia specifica.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Aspetto: Denso

Resa teorica: 0.800 gr/mq

Asciutto al tatto: Circa 3h

Resistente alla pioggia: Almeno 12h

Indurimento: Dopo 4 gg

Tempo richiesto per la seconda mano

sul primo strato di rinforzo con TNT: Almeno 24h

Allungamento alla rottura: > 500 %

Carico alla rottura: 80 ± 1N / cm²

Temperatura di conservazione: 5°C + 30°C

Temperatura di applicazione: Da +5°C a +35°C

Conformità: marcato CE secondo la EN 1504-2



**RESISTENTE
AI RAGGI UV**



**ELASTICITÀ
ELEVATA**



IMPERMEABILE



**RESISTENTE
ALLA STAGNAZIONE**



**RISPETTA
L'AMBIENTE**