


HIDRO PLIOLITE® WALL KOTE AD ACQUA COD.HPO

Rivestimento elastomerico ad altissime prestazioni a base di legante Pliolite in emulsione acquosa

Pittura applicabile - anche in condizioni climatiche proibitive –su qualsiasi superficie murale (pietra, cls, cemento armato, fibrocemento, eternit, mattoni, intonaci, ecc.), su legno, su ferro; specificamente indicata per la protezione di quei manufatti soggetti all'azione degli agenti atmosferici ed all'inquinamento atmosferico più aggressivo. Adesione ottima su supporto murario anche senza primer. Applicabile con basse temperature, resiste alla pioggia già due ore dopo l'applicazione. Preserva l'armatura ritardando la carbonatazione del calcestruzzo. Non è attaccato da muffe ed alghe.



Caratteristiche del prodotto

Composizione:	Speciale legante acrilico sintetico (PLIOLITE®) in emulsione acquosa e cariche selezionatissime. <small>*PLIOLITE MARCHIO DELLA GOODYEAR</small>
Principali proprietà:	 <p>Di aspetto matto Ottima resa Buon potere coprente Autopulente Antimuffa-Antialghe Disponibilità di tinte di cartella RPM Non necessita di Primer isolante</p>

Caratteristiche fisiche

RESISTENZA AGLI SBALZI TERMICI	Classe 5 (nessun difetto dopo 15 cicli) (UNI 9429:1989)
PERMEABILITÀ AL VAPORE	Bassa ($V=25 \text{ g / m}^2\text{d}$) (UNI EN ISO 7783-2 : 2001)
PERMEABILITÀ ALLA ACQUA	Classe III Bassa ($W<0,1$) (UNI EN ISO 1062-3 : 2001)
PERMEABILITÀ ALLA CO₂	Classe 1 ($i=1,24 \text{ g/m}^2\text{d}$) (UNI EN 1062-6 : 2003)

Viscosità:	Brookfield ca. 5000 cps a 23°C
Massa volumica (densità):	1,50 ± 0,05 Kg/l.
Contenuto solido:	68 ± 2% in volume; 49 ± 2% in peso
pH:	8-9
<u>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.</u>	
Fuori polvere:	1 ora
Al tatto:	2 ore
Sovrapplicazione:	6 ore:

USO Protezione anticarbonatazione e dalle intemperie, resiste anche su superfici murarie non verticali.

CONDIZIONI APPLICATIVE La temperatura ambiente e del supporto deve mantenersi tra i 5°C e di 35°C e non più del 75% di U.R.(umidità relativa). Su supporto liscio, con queste condizioni atmosferiche, essicca e resiste alla pioggia dopo due ore dalla applicazione.

CAMPO D'IMPIEGO Si applica su intonaco, gesso, cemento, cartongesso, mattoni faccia vista non lucidi ed in genere su qualsiasi supporto edile adatto ad essere verniciato con idropitture.

ATTREZZI Pennello o rullo.

DILUIZIONE 10% con acqua

CONSUMO TEORICO Su supporto liscio mediamente assorbente, sono necessari 150 ml/m²

RESA TEORICA Considerare mediamente 10 m²/l variabile in funzione della struttura e dell'assorbimento del supporto, il valore preciso è determinabile con un test sul supporto specifico.

CONFEZIONI 10 – 4 – 0,75 Litri.

STOCCAGGIO 12 mesi in ambiente con temperatura non inferiore a 3°C e non superiore a 35°C.

Valore limite UE per il contenuto di COV Cat. BA/c: 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 38 g/l di COV

INDICAZIONI SICUREZZA Si raccomanda l'utilizzo di teli ombreggianti da utilizzare sulle impalcature, a protezione dai raggi solari e da eventuali piogge. Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura o rimozione con fiamma, ecc., dei vecchi strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati e indossare idonei mezzi di protezione individuale. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

TENERE FUORI DALLA PORTATA DEI BAMBINI.

EUH 208 – Può provocare una reazione allergica.

EUH 210 – Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta

SISTEMI DI APPLICAZIONE

Preparazione

Intonaci nuovi con finitura civile:

- Attendere la totale stagionatura; spazzolare accuratamente; applicare come fondo una mano di HIDROPLIOLITE diluita al 50% in volume con acqua.

Intonaci irregolari mai tinteggiati:

- Accurata spazzolatura; uniformare le superfici, dopo averle preventivamente inumidite, applicare rasanti premiscelati per l'edilizia professionale, attendere almeno 10 giorni per favorire la totale stagionatura, applicare come fondo una mano di HIDROPLIOLITE diluita al 50% in volume con acqua. ↓

Intonaci ammalorati, sfarinanti:

- Rimuovere e ripristinare le parti ammalorate impiegando malte e rasanti professionali; attendere la completa stagionatura; rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura o idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di HIDROPLIOLITE diluita al 50% in volume con acqua.

Vecchie pitture organiche sfarinanti ben ancorate:

- Rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura o idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di HIDROPLIOLITE diluita al 50% in volume con acqua.

Vecchie pitture organiche non aderenti :

- Rimozione totale delle pitturazioni esistenti con sverniciatore e successiva idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di HIDROPLIOLITE diluita al 50% in volume con acqua.

Vecchi rivestimenti organici non aderenti :

- Rimozione totale dei rivestimenti esistenti con sistemi ritenuti più idonei e successiva idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di HIDROPLIOLITE diluita al 50% in volume con acqua.

Vecchi rivestimenti organici ben aderenti ma sfarinanti superficialmente :

- Rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura o idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano di HIDROPLIOLITE diluita al 50% in volume con acqua.

Vecchi rivestimenti minerali ben aderenti ma sfarinanti :

- Rimuovere le incoerenze tramite spazzolatura o idropulitura; applicare una mano di HIDROPLIOLITE diluita al 50% in volume con acqua.

Superfici interessate dalla presenza di muschi, muffe e licheni:

- Rimozione dei microrganismi presenti con idropulitura; attendere l'essiccazione; applicare una mano non diluita di RISANANTE RAY SAN, ripetere l'operazione fino a saturazione dell'intonaco. Attendere l'essiccazione; applicare una mano di HIDROPLIOLITE diluita al 50% in volume con acqua.

Finitura

- Applicare una prima mano a pennello di HIDROPLIOLITE diluita la max. al 30% in volume con acqua
- Attendere almeno 3 – 4 ore
- Applicare una seconda mano a rullo di HIDROPLIOLITE diluita al max. al 20% in volume con acqua

Note

Tutte le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità dei casi, pertanto qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati in questa scheda, Vi invitiamo a contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica.

NOTE ED AVVERTENZE GENERALI

- Conservare il prodotto al fresco e preservare dal gelo (temperatura ambiente non inferiore a 5°C).
- Per evitare difetti di filmazione, non applicare in presenza di condensa, sotto l'azione diretta del sole e del vento e a temperature dell'ambiente e del supporto inferiori a 5°C o superiori a 30°C o con umidità relativa superiore al 75%.
- Basse temperature e alte percentuali di umidità possono alterare i tempi di essiccazione.
- Mescolare accuratamente prima e durante l'utilizzo.
- In presenza di intonaci o rasanti freschi, attendere che gli stessi siano asciutti e ben stagionati (minimo quattro settimane).
- In presenza di muffe o funghi eliminare gli inquinanti con RISANANTE e ISOLANTE del ciclo RAY SAN by Starlack.
- Verificare sempre l'adesione e la compatibilità del ciclo proposto, soprattutto in caso di pareti ammalorate o già pitturate.
- Applicazioni realizzate in condizioni atmosferiche diverse, a distanza di tempo e/o con lotti differenti possono risultare di tonalità non omogenee.
- Per evitare differenze cromatiche, si consiglia di utilizzare lo stesso lotto di fabbricazione per la medesima parete e di terminare sempre l'applicazione su spigoli, marcapiani o in zone dove gli eventuali segni di ripresa non siano visibili.
- Non utilizzare tinte riprodotte con sistemi differenti.
- Per lavori all'esterno di notevole impegno e con necessità di resistenze particolari consultare il servizio tecnico.
- Si raccomanda, l'impiego di teli ombreggianti a protezione da eventuali piogge e dai raggi solari.
- In caso di piogge nei primi 5-10 giorni dall'applicazione, si potrebbero evidenziare zone con colature traslucide: tale fenomeno è destinato a scomparire nel tempo.
- Il prodotto acquista le sue proprietà di resistenza dopo circa 15-20 giorni dall'applicazione.
- Le rese sono calcolate su supporti adeguatamente preparati e mediamente assorbenti; si consiglia di determinare la resa effettiva con una prova pratica sul supporto specifico.
- Pulire gli attrezzi con acqua dopo l'uso. Non utilizzare acqua corrente per l'operazione di pulizia.
- I contenitori vuoti o con tracce poco evidenti di prodotto residuo essiccato devono essere smaltiti secondo le disposizioni locali.

RESPONSABILITA'

Le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della nostra esperienza e conoscenze tecnico/scientifiche, tuttavia non assumiamo alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei nostri prodotti in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni nostro controllo. L'acquirente è tenuto a verificare la corrispondenza dei prodotti ricevuti con quelli ordinati e, se sono idonei all'uso specifico con una prova pratica preventiva prima della messa in opera definitiva. La messa in opera definitiva, rappresenta l'accettazione incondizionata del materiale ricevuto per la sua qualità, quantità e colore.

* I marchi "Starlack Paints e Starlack Italiana" compresi i nomi dei prodotti ad essi collegati, sono marchi registrati e, di proprietà del Colorificio Tuscania che ne possiede tutti i diritti.



Colorificio Tuscania/Starlack Strada comunale Cervone. 81030Orta di Atella. CE - IT
Tel +39 0818919554 -WhatApp +39 3485111642 - info@starlack.it -www.starlack.it