

Asfalto a freddo

Impermeabilizzante bituminoso, monocomponente in dispersione acquosa.
Applicazione con pennello o rullo in più strati incrociati.

REVISIONE 3 - GENNAIO 2016

A COSA SERVE

Asfalto a freddo è stato progettato per l'impermeabilizzazione e la protezione di muri controterra e di fondazione, di strutture lignee da interrare, di coperture e per la manutenzione di vecchie impermeabilizzazioni.

Asfalto a freddo è utilizzabile su supporti di:

- Calcestruzzo.
- Murature in blocchi di cemento o in mattoni.
- Catrami.
- Vecchie guaine.
- Legno.

DESCRIZIONE

Asfalto a freddo è un impermeabilizzante bituminoso, monocomponente in dispersione acquosa.

Asfalto a freddo è caratterizzato da:

Consumo medio	0,5 kg/mq (per mano)
Colore	Nero
Consistenza	Pasta fluida
Massa volumica	1,05 kg/lit
Viscosità (tazza Ford Ø 4 mm - diluito al 50%)	12 sec ± 1
pH	7,3
Tempo di indurimento completo	12 ore
Residuo secco in peso	43% ± 2%
Confezione	Secchio da 17 kg
Stoccaggio	12 mesi in confezione originale, integra e a riparo dal gelo e dalle alte temperature

CARATTERISTICHE TECNICHE

Asfalto a freddo fornisce le seguenti prestazioni:

Prestazioni		
Infiammabilità	non infiammabile	

*Questi dati sono frutto di prove effettuate in laboratorio, potrebbero venire sensibilmente modificati dalle condizioni di messa in opera.

FASI APPLICATIVE

COME PREPARARE IL SUPPORTO

Verificare che la superficie da impermeabilizzare sia resistente e coesa, eventuali parti del supporto in via di distacco devono essere rimosse. Eliminare dal supporto eventuali efflorescenze, muffe, muschi con una soluzione di ipoclorito di sodio. Al momento dell'applicazione il supporto deve essere perfettamente pulito privo di olii e qualsiasi sostanza che possa diminuire l'aderenza.

MISCELAZIONE

Asfalto a freddo deve essere ben mescolato prima dell'uso. Pronto all'uso, se applicato in almeno due mani costituisce barriera al vapore. Usato come promotore di adesione antipolvere (diluito 1:1 con acqua) è ricopribile con applicazioni a caldo di membrane bitume-polimero.

APPLICAZIONE

Non procedere all'applicazione di **Asfalto a freddo** se la temperatura ambientale o del supporto è inferiore a 5°C o superiore a 35°C.

Applicare mediante pennello o spruzzatrice o rullo sulla superficie da impermeabilizzare in una o più mani, avendo cura di porre in opera la seconda mano quando la prima ha terminato la presa. Su supporti cementizi applicare, quale strato per migliorare l'adesione, una soluzione di **Asfalto a freddo** diluito con acqua al 20-30% e ad essiccazione avvenuta procedere all'applicazione **Asfalto a freddo** tal quale.

AVVERTENZE

Non applicare a temperature inferiori a + 5 °C o superiori a + 35 °C.

Utilizzare guanti in gomma durante l'uso del prodotto.

Non applicare su supporti gelati o soggetti a gelata in un lasso di tempo inferiore alle 24 ore.

Non applicare mai su supporti diversi da quelli indicati.

Pur essendo quanto riportato nelle presenti Schede Tecniche corrispondente al nostro attuale livello di conoscenze tecniche e scientifiche, maturate in laboratorio e verificate in cantiere, nella pratica si possono presentare variazioni attribuibili alle diversità ambientali, applicative o al particolare stato del materiale oggetto dell'intervento. Rimane al cliente l'obbligo di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi che si prefigge. Pertanto ciò non costituisce alcuna assunzione di responsabilità sul risultato, ma la garanzia è relativa alla qualità del materiale fornito. Per maggiori informazioni si consulti l'Ufficio Tecnico di Pick S.p.A.
