

IMPERMEABILIZZANTE

AQUABIT

Impermeabilizzante in pasta per fondazioni

Malta impermeabilizzante bituminosa monocomponente a base acqua modificata in modo da rendere il prodotto estremamente lavorabile e coprente. Ottima elasticità e resistenza a crack bridging. Buona resistenza ai sali. Applicabile su vecchie e nuove murature.

Aquabit può sostituire le membrane bituminose nell'impermeabilizzazione di getti verticali di fondazione, piccole fioriere (max. 10 mq) e piccoli terrazzi se applicato prima del massetto di quota in cemento (si ricorda che in questa tipologia di applicazioni la desolidarizzazione dello strato impermeabilizzante con tessuto non tessuto Diafon è assolutamente necessaria).

VANTAGGI

- Facilità e velocità d'applicazione (si applica in 1 sola mano)
- Versatilità d'utilizzo
- Elasticità e durata nel tempo
- Assenza di saldature
- Applicazione totalmente a freddo
- Può essere applicato anche a basse temperature
- Resistenza ai raggi UV
- Si applica sul cemento senza Primer

CAMPI D'IMPIEGO

Ideale per l'impermeabilizzazione di qualsiasi tipo di fondazione e superficie verticale solitamente impermeabilizzata con le normali membrane bituminose. Grazie all'elevata versatilità è indicato per fioriere e per ogni punto, orizzontale o verticale, dove impermeabilizzare è più difficile.

RESA

lt/mq 2,2-2,5 per circa 2,5 mm di spessore.

COLORE

Nero.

CONFEZIONE

Secchio di plastica da lt 10 e da lt 25.

STOCCAGGIO

Conservare il prodotto in ambienti ombreggiati e a temperature superiori a +5°C.

Tempo di immagazzinamento 6 mesi.

Dati Fisici/Tecnici

Aspetto	Semidenso
Impermeabilità all'acqua (spinta positiva)	5 Bar (impermeabile)
Temperatura di lavorazione	+5°C/+35°C
Capacità di sopportare lesioni (Crack Bridging Ability)	2 mm
Allungamento a rottura	105%
Resistenza weathering test	1000 ore senza evidenti variazioni
Resistenza ai sali (in acqua satura NaCl per 80 giorni)	Inalterato
Allungamento a rottura dopo 500 ore di invecchiamento artificiale accelerato (weathering test)	56%
Dopo 50 cicli di gelo-disgelo (-15°C / +15°C) (UNI EN 202)	Inalterato

Impermeabilizzanti e rivestimenti speciali

DiaSen®

APPLICAZIONE

1. Pulire adeguatamente il supporto in modo che si presenti solido e privo di polvere o di eventuali residui che possano compromettere una corretta adesione del prodotto. Ripristinare con cemento eventuali lesioni (vedi *Additivo CLS*). Rimuovere corpi passanti e ripristinare (vedi *Additivo CLS*).
2. Applicare *Aquabit* in una sola mano mediante una spatola americana realizzando uno spessore minimo di 2 mm.
3. *Aquabit* può essere applicato tramite apparecchiatura airless in un'unica mano; immediatamente dopo l'applicazione, rifinire la superficie di *Aquabit* tramite lisciatura con spatola americana.
4. Dopo l'applicazione, proteggere l'impermeabilizzazione mediante fondalina/telo drenante anti-radice.

INDICAZIONI

- Non applicare con temperature inferiori a +5°C e superiori a +35°C.
- Non applicare con imminente pericolo di pioggia, nebbia o umidità relativa superiore al 90%.
- Il sottofondo deve essere completamente indurito e dotato di sufficiente resistenza. Il tempo di asciugatura è di circa 12 ore.
- È necessario, per la corretta applicazione del prodotto, che non ci sia acqua a diretto contatto con il supporto da trattare.
- Se applicato in grossi spessori potrebbe asciugare in superficie, ma maturare più lentamente in profondità.
- L'attrezzatura può essere lavata con acqua.
- Il prodotto completamente asciutto non soffre i ristagni d'acqua.
- Eventuali applicazioni in orizzontale, potrebbero richiedere tempi di essiccazione più lunghi a seconda degli spessori applicati e delle condizioni meteo. Si consiglia pertanto di proteggere adeguatamente lo strato impermeabilizzante fino ad essiccazione avvenuta.

SICUREZZA

Per la manipolazione attenersi a quanto riportato sulla scheda di sicurezza relativa al prodotto.

