# EUAbeit® VERT

Impermeabilizzante semiliquido monocomponente composito di resine elastomeriche in dispersione acquosa e diverse polveri speciali da utilizzare per rivestire muri di contenimento, vasche, fondazioni e qualsiasi altra struttura verticale.

## COSA SAPERE

- Alta resistenza all'acqua e alla spinta negativa e/o positiva
- Flessibile e significativa resistenza meccanica
- Forma uno strato continuo che aderisce perfettamente al supporto evitando la formazione di bolle
- Veloce e facile da applicare

## SUGGERIMENTI PER L'USO

**EUAbeit**-VERT è idoneo per trattare tutte le superfici verticali come muri di contenimento, fondazioni, plinti, vasche e altro.
Ideale per ripristinare superfici rivestite con guaine bituminose lisce.
Prima di applicare **EUAbeit**-VERT è necessario pulire accuratamente la superficie da trattare eliminando le parti polverose, le eventuali muffe, macchie oleose o grasse e qualsiasi altra sostanza che potrebbe compromettere la perfetta adesione della guaina liquida al supporto, per supporti nuovi assicurarsi che sia trascorso il periodo necessario per la completa asciugatura.
Per le aree protette da vecchie guaine bituminose è necessario ispezionare la superficie rimuovendo le parti critiche o cercare di ripristinarle a caldo.
Assicurarsi che le strutture in calcestruzzo o cemento siano perfettamente stagionate e non presentino tracce di umidità residua.
Quando la superficie è pronta per essere trattata con **EUAbeit**-VERT è necessario seguire la seguente procedura:

- Applicare una prima mano leggera. Dopo circa una o due ore è possibile applicare la seconda mano per arrivare ad uno spessore minimo di 1,5 millimetri.
- Dopo altre due ore la seconda mano sarà reticolata e avrà formato una pellicola superficiale, dopo sei ore sarà completamente asciugata formando un film elastico continuo e resistente.
- Per ottenere il risultato voluto la guaina deve essere posata a una temperatura minima di 5°C e una umidità relativa di circa 50% oltre ad applicare più strati fino a raggiungere lo spessore desiderato.
- I tempi di asciugatura possono variare in modo significativo condizionati da tre fattori: umidità, temperatura e quantità impiegata superiore a quella necessaria.
- La guaina non può essere applicata in caso di imminente rischio di pioggia o in presenza di nebbia o forte umidità, o diversamente a temperature superiori a 35/40°C.

In caso si debba utilizzare la guaina con un clima molto caldo è possibile miscelare il composto sino ad un massimo del 5%, con acqua.

## ALTRE INFORMAZIONI

Applicare utilizzando spatola, pennello o pompa airless.
Si consiglia di mescolare il prodotto prima dell'uso e soprattutto dopo un lungo periodo di stoccaggio.
Non aggiungere mai altre sostanze che potrebbero modificare le caratteristiche del prodotto.
Si raccomanda, come istruzione di sicurezza, di indossare, prima della preparazione e durante la messa in opera del prodotto, guanti e occhiali protettivi.
Le attrezzature dopo l'impiego devono essere pulite, prima dell'indurimento del prodotto, utilizzando acqua.
Imballo: secchi da Kg 25.

# EUAbeit® VERT

Impermeabilizzante semiliquido monocomponente composito di resine elastomeriche in dispersione acquosa e diverse polveri speciali da utilizzare per rivestire muri di contenimento, vasche, fondazioni e qualsiasi altra struttura verticale.

Conservato nel suo imballo originale può essere mantenuto fino ad un massimo di dodici mesi avendo cura di stoccarlo al coperto, protetto dai raggi solari, dal gelo e dalla pioggia.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

| CARATTERISTICHE ESSENZIALI | METODO | PRINCIPIO 1.3 C | VALORE |
|---|---|---|---|
| Permeabilità alla $CO_2$ | EN 1062-6 | Sd > 50 m | 519 ± 30 |
| Permeabilità al vapore acqueo | EN ISO 7783-1:2 | Classe I Sd < 5 m | 0,92 |
| Assorbimento capillare e permeabilità all'acqua | EN 1062-3 | w<0,1 kg/m²· $h^{0,5}$ | 0,016 |
| Impermeabilità all'acqua dopo rottura del provino | UNI EN 14891 A.7 | Nessuna penetrazione | |
| Tenuta all'acqua | UNI EN 1928 | Nessun gocciolamento o perdita d'acqua | |
| Resistenza ai cicli di gelo e disgelo | EN 13687-1 | N/mm² ≥0,8 | 1,4 A/B |
| Resistenza ai cicli di invecchiamento accelerato | UNI EN ISO 16474-2 ore 2.040 | Resistente: lieve variazione di colore, nessun rigonfiamento, fessurazione o screpolature | |
| Resistenza alla pressione idrostatica inversa | UNI 8298 - 8 / kPa 250 | Resistente: nessun rigonfiamento, bolle, rotture, fessurazioni o alterazione di colore | |
| Resistenza a basse temperature (metodo interno) | - 20° C | Resistente: mantiene elasticità e adesione, non genera cricche o fessurazioni | |
| Forza di aderenza per trazione diretta | EN 1542 | N/mm² ≥0,8 | 1,36 A/B |
| **Resistenza a trazione** | UNI ISO EN 527-3 | | |
| Resistenza a trazione a carico massimo | MD | N/mm² | 1,01 |
| | CMD | N/mm² | 0,93 |
| Allungamento a carico massimo | MD | % | 58,5 |
| | CMD | % | 58,8 |
| **Reazione al fuoco dopo l'applicazione** | UNI EN 13501-1 | d - s2 - d0 | |
| Brookfield viscosità a 25°C | mPa-s | 30.000 ± 2.000 a 25° C | |
| Colore | BIANCO - GRIGIO MEDIO | | |
| Resa | sp 1,5 mm | Kg / m² 1,8 | |

Certificazioni



CE
0497/CPR/6262
EN 1504-2:2004

CSI
RECYCLED COMPOSITES
min. 15%
Licence FRP190003

I consigli e le informazioni riguardanti l'utilizzo dei prodotti sono basate sugli esiti della nostra ricerca e sulle prove di laboratorio eseguite. Il posatore, prima dell'uso deve valutare, eseguendo delle prove, l'idoneità del prodotto per la superfice da trattare e comunque si assume ogni responsabilità che possa derivare dall'uso, infatti **italbeit** S.r.l. non è a conoscenza né del tipo di lavorazione né delle caratteristiche del supporto trattato.