

Technical data sheet

► GEOVIT UNI

4832-WL05

IMPREGNANTE UNIVERSALE ALL'ACQUA

Colori

NOCE BRENNERO

NATURA E CAMPO D'IMPIEGO

Geovit UNI 4832/WL è un impregnante all'acqua universale, protegge il legno dall'attacco di agenti atmosferici e raggi UV. La sua speciale formulazione permette l'applicazione anche su legni precedentemente trattati.

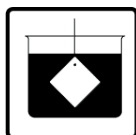
Geovit UNI 4832/WL è ideale per la verniciatura di manufatti in legno interni e per quelli esposti all'esterno (case in legno, arredi da giardino, gazebo, finestre, portoncini, persiane e scuri in legno).



pennello



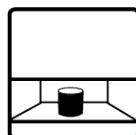
rullo



immersione



uso interno /
esterno



conservabilità
18mesi



11 mq/l



11 mq/kg



essiccazione
48h

Preparazione del prodotto

Diluizione

Geovit UNI 4832/WL viene fornito pronto all'uso, ove necessario diluire con 5-10% di acqua.

Caratteristiche tecniche

Caratteristiche fisiche

	tal quale	catalizzato	tolleranza	U.M.	metodo	edizione
Peso specifico (20°C)	1,025		± 0,025	Kg/l	ME014	9
Viscosità DIN4 (20°C)	14		± 2	Sec	ME016	6
Secco a peso	15,70		± 1	kg/kg	ME015	7
Secco a volume/peso	12,80		± 1	l/kg	ME015	7
Secco a volume/volume	13,10		± 1	l/l	ME015	7
Punto infiammabilità	>60			°C	ME012	2

Resa teorica

spessore secco	valori	U.M.
Per mano	10 - 12	m ² /l

Metodo Alcea: ME082(Edizione: 2)

Essiccamento

	tempi
Secco al tatto	60-120 minuti
Secco in profondità	48 ore

Metodo Alcea: ME081(Edizione: 2)

Film Secco

Caratteristiche del film secco

Film colorato

Tipo e preparazione del supporto

LEGNO NUOVO: applicare 1 mano di **Geovit UNI** su legno grezzo preventivamente carteggiato con carta abrasiva grana 150.

Ove necessario diluire Geovit UNI con 5-10% di acqua e applicare.

Dopo essiccazione, sovra verniciare sempre con finiture per esterno tipo **489x/0** o **486x/0** o smalti della serie **486x/H**

LEGNO VERNICIATO: prima dell'applicazione di **Geovit UNI** asportare completamente la vernice mediante sverniciatura o carteggiare con carta abrasiva grana 80-120, eliminare la polvere, quindi procedere come su legno nuovo.

Non verniciare a temperature inferiori di 10°C. Conservare a temperature superiori a 5°C.

Modalita' di applicazione

Applicazione: pennello, rullo, immersione.

Mescolare prima dell'uso.

Applicare 1/2 mani di **Geovit UNI 4832/WL** in funzione del grado di colorazione e protezione richiesta ad intervalli di 2/4 ore.

Pulizia attrezzi: lavare con acqua subito dopo l'uso.

Trattamenti successivi

Per garantire un'azione protettiva che duri nel tempo, è fondamentale che lo strato di vernice rimanga integro, pertanto è opportuno eseguire periodicamente degli interventi di manutenzione con **Geowood TOP** o **Geo VITAL**

CONSERVABILITA' E STOCCAGGIO

Attenzione, il prodotto deve essere stoccato nei suoi contenitori originali, al riparo dal gelo, a temperature comprese tra i +5°C e +35°C.

Il prodotto tenuto nelle condizioni sopra menzionate ha una stabilità di 24 mesi dalla data di produzione.

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

Agitare sempre bene i prodotti prima dell'uso

Dopo l'uso si consiglia di richiudere sempre accuratamente la confezione.

In caso di travasi, usare unicamente contenitori di materiale idoneo, come polietilene e acciaio inox

Per ottenere i migliori risultati estetici, preparare il supporto facendo attenzione alla carteggiatura.

Per raggiungere una migliore durata all'esterno, utilizzare impregnanti e finiture mordenzati.

Cicli di verniciatura incolori non offrono resistenze ottimali

Per la personalizzazione di colore utilizzare le paste del sistema Geocolor

Alla serie 4832/WL è possibile aggiungere GEOCOLOR 0100/62WB (giallo), 0100/63WB (rosso) e 0100/51WB fino al 5% per ottenere altre tonalità di colore. Per la realizzazione di colori a tinta piena suggeriamo di utilizzare il veicolo trasparente 4832/WL07 con paste GEOCOLOR 0100/xx in ragione del 10-15%.

I manufatti trattati con solo impregnante **Geovit UNI 4832/WL** colore hanno una durata limitata all'esterno, pertanto è sempre consigliabile una sovra verniciatura con finitura tipo **489x/0** o **486x/0** o smalti della serie **486x/H**

Per ottenere una superiore durata all'esterno, aggiungere sempre alle finiture **489x/0** o **486x/0** il 5-10% di **Geovit UNI 4832/WL**.

A fine lavorazione, lavare accuratamente con acqua gli strumenti utilizzati.

Il risultato finale del ciclo di verniciatura compete esclusivamente all'utilizzatore, il quale dovrà assicurarsi che il prodotto corrisponda alle proprie necessità.

La nostra Azienda, non potendo assicurare il controllo del processo di verniciatura realizzato dall'utilizzatore, non può quindi farsi carico di alcuna responsabilità relativa al risultato finale realizzato attraverso l'uso dei suoi prodotti.

La nostra Azienda garantisce invece la costanza delle caratteristiche chimico-fisiche del prodotto indicate nella presente Scheda Tecnica.

*I dati relativi alle caratteristiche chimico fisiche del prodotto sono rilevati a 20°C/68°F e a 70% U.R.

Questa versione sostituisce e invalida qualsiasi versione precedente.

NOTE

Le indicazioni di questo notiziario sono il risultato di numerosi esperimenti e vanno considerate come ottimi indici di orientamento. I modi di applicazione ed i sistemi di lavorazione sono però molto vari, pertanto non si può assumere garanzia per ogni singolo caso. La presente versione aggiornata annulla e sostituisce le precedenti edizioni.