

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Redazione:1	Versione:5
BK- AquaLasur	RZ-TLP-100	Data: 23.12.2021
Redatto da: Marija Jovanovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

1. IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO E DELL'AZIENDA

Il nome commerciale del prodotto: BK-AquaLasur

Dati sul produttore:

Banja Komerc Bekament DOO
Kralja Petra Prvog 132
Arandjelovac
tel. 034-6777-500
fax. 034-6777-505
e-mail: komercijala@bekament.com

Contatto per realizzazione di TLP:

e-mail: laboratorija@bekament.com

2. DESCRIZIONE E CAMPO DI APPLICAZIONE

BK-AquaLasur è un rivestimento trasparente a base di acqua per la decorazione e protezione del legno in ambienti esterni ed interni. E' idoneo per la protezione decorativa di: finestre, porte, persiane, falegnameria da giardino, baite in legno, recinzioni, ecc. La resina di qualità in sinergia con assorbitori UV e la cera fornisce una protezione ottimale del legno dai raggi UV, dall'umidità e da altri agenti esterni. Il prodotto non ha odore sgradevole.

3. COMPOSIZIONE

Composizione chimica: Emulsione acquosa polimerica, acqua, additivi, pigmenti.

Sostanze pericolose: In conformità al Regolamento (CE) n. 1272/2008 relativo alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura delle sostanze e delle miscele pericolose, con cui è legislativamente introdotto il sistema di classificazione ed etichettatura CLP/GHS, questo prodotto non è classificato come prodotto pericoloso.

4. CARATTERISTICHE TECNICHE

Densità, g/dm³ (EN ISO 2811-1)	1000-1300
Viscosità, mPas (EN ISO 2555)	5000-10000
Consumo approssimativo, ml/m²	60-80
Confezione, l	0,65

5. ALTRE CARATTERISTICHE

Aspetto: Liquido colorato

Odore: Specifico per il legante polimerico

Valore pH (EN ISO 787-9): 8-9

Contenuto della sostanza secca (EN ISO 3251), %: ~33

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Redazione:1	Versione:5
BK- AquaLasur	RZ-TLP-100	Data: 23.12.2021
Redatto da: Marija Jovanovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

VOC* contenuto, g/l: 30 (valore massimo consentito A (e) 130 g/l)

*VOC: Volatile Organic Compound – Sostanza organica volatile;

Il prodotto è disponibile in 10 tonalità preparate, nonché sotto forma di base destinata alla colorazione sul sistema Bekament Mix secondo la cartella toni BK-AquaLasur in 51 tonalità. Non garantiamo una completa riproducibilità delle tonalità.

6. BASE

La superficie in legno deve essere asciutta, pulita e levigata. È necessario rimuovere i vecchi rivestimenti debolmente aderenti, carteggiare la superficie e spolverarla bene. È sufficiente opacizzare i vecchi rivestimenti ben aderenti, carteggiando e spolverando bene le superfici. Se sono presenti resine del legno e grassi è necessario rimuoverli con diluente BK-Nitro. L'umidità nelle conifere non deve superare il 15% e nel legno deciduo il 12%. Gli elementi in legno sono esposti alle precipitazioni ed agli altri agenti atmosferici e prima del primo rivestimento è necessario proteggerli da muffe, funghi e parassiti con l'applicazione di BK-Protecta.

Tutti i vecchi rivestimenti debolmente aderenti devono essere rimossi e la superficie deve essere trattata con carta vetrata. Pulire e irruvidire i rivestimenti non danneggiati.

7. PREPARAZIONE E APPLICAZIONE

Prima dell'uso omogeneizzare bene la massa mescolandola e, se necessario, diluirla con acqua fino al 5% (32,5 ml) per applicazione a pennello o rullo, o fino al 10% (65 ml) se applicata a spruzzo. BK-AquaLasur viene applicato in due strati. Prima di applicare il secondo strato è necessario carteggiare leggermente la superficie del legno completamente asciugata, per eliminare le fibre del legno sollevate. A causa di una rapida asciugatura, si consiglia l'applicazione a nastri senza interruzioni e, se possibile, poi spargere rapidamente le gocce in modo che non si asciughino. Il tempo di asciugatura tra gli strati è di 4-6 ore in condizioni normali (23°C e 50-60% u.r.). Durante la posa (ulteriore diluizione, aggiunta di pigmento, ecc.) non sono consentite successive correzioni del colore.

Temperatura di applicazione: da +5 C a +30 C. Non lavorare sotto il sole diretto, pioggia, vento forte e u.r.a. > 80%. Il rivestimento raggiunge le sue caratteristiche fisiche e chimiche finali dopo l'asciugatura per 28 giorni in condizioni normali (23°C e 50-60% di u.r.a.)

Nota: combinare in anticipo diversi lotti di prodotti. Per ottenere una tonalità desiderata dell'applicazione è molto importante omogeneizzare bene la massa miscelandola. Se la massa aspira molta aria a causa di una miscelazione troppo lunga, lasciarla schiumare per un'ora prima dell'applicazione, quindi mescolarla nuovamente leggermente. Il legno, in quanto materiale naturale, non ha colore, superficie, densità e capacità di assorbimento uniformi, il che può comportare tonalità del fondo protettivo lasur che si discosta dalla cartella dei toni. L'aspetto finale della superficie, oltre a quanto sopra indicato, è influenzato anche dallo spessore dello strato applicato, nonché dal colore di un eventuale rivestimento precedente. Con l'aumento della diluizione aumenta anche la trasparenza del rivestimento. Con le tonalità più chiare, questa differenza può essere più espressa. I diversi tipi di legno, a causa del loro colore, influenzano notevolmente l'aspetto finale del rivestimento. Il colore di un rivestimento precedente può influenzare l'aspetto finale della superficie rivestita. Prima provare sempre un colore su una superficie di prova! Non sovrapporre le superfici verniciate asciugate una sull'altra, a causa di comparsa di „incollaggio secco“, soprattutto in caso di carichi pesanti e temperature elevate.

**SCHEDA TECNICA DEL
PRODOTTO**

Redazione:1

Versione:5

BK- AquaLasur**RZ-TLP-100****Data: 23.12.2021****Redatto da:** Marija Jovanovic**Approvato da:** Vesna Jovanovic**8. PULIZIA DI ATTREZZI**

Subito dopo l'uso pulire accuratamente tutti gli attrezzi con acqua. Se gli attrezzi non vengono lavati subito dopo l'uso, rimuovere meccanicamente i residui induriti. La rimozione può essere facilitata con l'immersione dell'attrezzatura in acqua per alcune ore oppure lavando con diluente BK-Nitro.

9. MANIPOLAZIONE E STOCCAGGIO

Se utilizzato correttamente, non sono necessarie particolari precauzioni per la manipolazione. Tenere fuori dalla portata dei bambini.

Conservare su un luogo asciutto nella confezione originale ad una temperatura compresa da +5°C a +25°C, al riparo dalla diretta luce solare e dal gelo. **NON DEVE CONGELARE.**

Data di scadenza: 18 mesi.

10. PROTEZIONE PERSONALE

Protezione delle vie respiratorie: Non necessaria se i locali sono ben ventilati.

Protezione delle mani e del corpo: In caso di contatto ripetuto con la pelle si consiglia l'uso preventivo di guanti protettivi. Usare gli abiti da lavoro con maniche lunghe e pantaloni lunghi.

Protezione degli occhi: Usare gli occhiali protettivi come precauzione.

11. INFORMAZIONI ECOTOSSICOLOGICHE

Sulla base dell'esperienza e delle informazioni esistenti, non sono noti gli effetti negativi sulla salute con un uso corretto. Prevenire lo scarico incontrollato in fognature e corsi d'acqua.

12. SMALTIMENTO

In conformità con le normative locali/regionali/europee/nazionali.

13. ALTRE INFORMAZIONI

Banja Komerc Bekament DOO non garantisce una corrispondenza completa delle tonalità di lotti diversi, le deviazioni di tono non possono essere oggetto di reclami.

Se l'esecutore di lavori durante la posa in opera del materiale rileva qualche difetto estetico o applicativo, è tenuto a sospendere i lavori ed informarne il produttore, il quale prima possibile procederà con l'esame del reclamo. I reclami inviati al produttore dopo la posa in opera di gran parte o dell'intera quantità di materiale e riguardanti le caratteristiche suddette, non ne possono essere oggetto di reclamo.

14. NOTA

Banja Komerc Bekament DOO esegue il controllo dei prodotti attraverso i propri laboratori, nonché test regolari in laboratori certificati indipendenti. La scheda tecnica è il prodotto delle nostre conoscenze e delle precedenti esperienze pratiche e deve servire come raccomandazione a tutti

SCHEDA TECNICA DEL PRODOTTO	Redazione:1	Versione:5
BK- AquaLasur	RZ-TLP-100	Data: 23.12.2021
Redatto da: Marija Jovanovic	Approvato da: Vesna Jovanovic	

gli utenti per ottenere i migliori risultati. Se le condizioni metereologiche ed altre sono diverse da quelle indicate nelle nostre istruzioni, le nostre istruzioni devono essere prese come linee guida generali, senza alcuna garanzia per la posa.

Banja Komerc Bekament DOO non si assume responsabilità per danni causati da uso improprio o da errata selezione dei prodotti, nonché per lavori di scarsa qualità. Si presume che l'esecutore di lavori abbia padroneggiato le tecniche di posa e utilizzo dei vari prodotti.

Quanto scritto non ci obbliga in nulla.

Il presente documento sostituisce tutte le versioni precedenti, considerate non valide a partire dalla data di redazione specificata.

Data di redazione: 23.12.2021

Versione precedente: 1.4 - 14.12.2020

Capitoli modificati: 1.