

Begleitbogen Holz-/Pfahlanalyse

Vor- u. Zuname:	Telefon:
Straße:	Email:
PLZ / Ort:	Fax:
Datum.:	Unterschrift:

1	Proben-Bezeichnung:	Pfahlstärke:
	Imprägniermittel: <input type="checkbox"/> KS2 <input type="checkbox"/> CKB <small>(bitte ankreuzen)</small> <small>(Kupfer-Chrom)</small>	<input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> Teer <small>(sonstiges)</small>
	Salzmenge: _____ kg/m ³	Sollwert erfüllt*: <input type="checkbox"/> ja / <input type="checkbox"/> nein
	Eindringtiefe/Verteilung: <input type="checkbox"/> gut (Splintholz komplett durchdrungen) <input type="checkbox"/> unzureichend	
	Beurteilung: Anforderungen erfüllt: <input type="checkbox"/> ja / <input type="checkbox"/> nein	

2	Proben-Bezeichnung:	Pfahlstärke:
	Imprägniermittel: <input type="checkbox"/> KS2 <input type="checkbox"/> CKB <small>(bitte ankreuzen)</small> <small>(Kupfer-Chrom)</small>	<input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> Teer <small>(sonstiges)</small>
	Salzmenge: _____ kg/m ³	Sollwert erfüllt*: <input type="checkbox"/> ja / <input type="checkbox"/> nein
	Eindringtiefe/Verteilung: <input type="checkbox"/> gut (Splintholz komplett durchdrungen) <input type="checkbox"/> unzureichend	
	Beurteilung: Anforderungen erfüllt: <input type="checkbox"/> ja / <input type="checkbox"/> nein	

3	Proben-Bezeichnung:	Pfahlstärke:
	Imprägniermittel: <input type="checkbox"/> KS2 <input type="checkbox"/> CKB <small>(bitte ankreuzen)</small> <small>(Kupfer-Chrom)</small>	<input type="checkbox"/> _____ <input type="checkbox"/> Teer <small>(sonstiges)</small>
	Salzmenge: _____ kg/m ³	Sollwert erfüllt*: <input type="checkbox"/> ja / <input type="checkbox"/> nein
	Eindringtiefe/Verteilung: <input type="checkbox"/> gut (Splintholz komplett durchdrungen) <input type="checkbox"/> unzureichend	
	Beurteilung: Anforderungen erfüllt: <input type="checkbox"/> ja / <input type="checkbox"/> nein	

Anmerkungen:

Jede Probe sollte aus 5 kompletten Pfählen bestehen, um ein aussagekräftiges Ergebnis zu erhalten. Bei Salzpfählen wird die Eindringtiefe und Verteilung des Kupfers mittels Färbereagenz bestimmt. Zusätzlich wird die eingebrachte Salzmenge auf Kupferbasis im Labor analysiert. Dazu muss dieser Begleitbogen vollständig ausgefüllt sein. Ohne z. B. Informationen über das Imprägniermittel ist eine korrekte Bewertung nicht möglich.

*Sollwerte nach RAL (GK 4) bzw. Imprägniermittelhersteller (Holz mit ständigen Boden-/Wasserkontakt):

Kupfer-Chrom-Salze mit Bor (CKB):

z. B. CCO: 12 kg/m³ (< 7 cm Zopfstärke), 10 kg/m³ (7-10 cm Zopfstärke), 8 kg/m³ (> 10 cm Zopfstärke) bezogen auf Gesamtholz

Chromfreie Salze:

Korasit KS2: 10,5 kg/m³ (< 7 cm Zopfstärke), 8,75 kg/m³ (7-10 cm Zopfstärke), 7 kg/m³ (> 10 cm Zopfstärke) bezogen auf Gesamtholz, d. h. ca. 17,5 kg/m³ bezogen auf das Splintholz*

AgroProtect: 24 kg/m³ (< 7 cm Zopfstärke), 20 kg/m³ (7-10 cm Zopfstärke), 16 kg/m³ (> 10 cm Zopfstärke) bezogen auf Gesamtholz, d. h. ca. 40 kg/m³ bezogen auf das Splintholz*

Tanalith E (3492): 22 kg/m³ im Splintholz*

(*Splintholzanteil min. 60 %)