

TECHNICKÝ LIST

- **Název:** HEC 51-55 serie - vodouředitelný transparentní lak vrchní
- **Charakteristika:** transparentní vodouředitelný vrch monokomponentní s vynikající tixotropností a plněním
- **Použití:** nanášení stříkáním na nábytek, především židle, také elektrostaticky
- **Přednosti:** jednosložkový vodouředitelný lak, výborná transparentnost a tixotropnost, vynikající odolnost.
- **Ředidlo:** voda
- **Fyzikálně-chemické vlastnosti:**
 - Hustota..... 1,000±0,02 kg/l
 - Lesk:
 - HEC 5150± 4 %
 - HEC 53.....30± 3 %
 - HEC 54.....20± 2 %
 - HEC 55.....10± 2 %
 - Sušina..... 35 ± 2 %
 - Viskozita (Fordův pohárek č.6).....46 ± 4 s
 - Zasychání (20°C)
 - a) proti prachu 30 minut
 - b) na dotek2 hodiny
 - c) plně vytvrzen6 hodin
 - Zasychání (horkovzdušný tunel 25-60°C)
 - Interval mezi jednotlivými vrstvami (bez broušení).....
 - Skladovatelnost 6 měsíců

• **Doporučené pracovní postupy:**

Nanášení stříkáním:		VZDUCHOVÉ	ELEKTROSTATICKÉ
		ANO	ANO
Množství g/m ²	1.vrstva	100-120	100-120
ředění voda max.		10%	10%

buk:

- a) *Mořidlo:* CFT Kromofix serie
- b) *Základ:* HAC 8 – stříkat 1-2 vrstvy
- c) *Brousit* 220 po 12hod/20°C/70%
- d) *Konečná úprava:* HEC 51-55 serie - stříkat

• **Poznámky:**

- ⇒ Doporučujeme elektrostatické nanášení
 - ⇒ K zvýšení chemicko-fyzikálních vlastností je možné přidat HNB11. Výrobek zůstává monokomponentní (nelimitní doba zpracovatelnosti), pouze doporučujeme po 12 hod přidat opět HNB11, protože hydrologicky ztrácí účinnost.
 - ⇒ Použití předrozptylovače při snížení stříkacího tlaku snižuje prášení a zvyšuje transparentnost. Doporučujeme stříkat menší tryskou než při aplikaci ostatních materiálů a ve slabé vrstvě.
 - ⇒ Nedoporučujeme používat tento výrobek v teplotách pod 15°C a relativní vlhkosti vzduchu přes 70%.
 - ⇒ Nepřekračujte hodnotu 110g/m² na jednu vrstvu.
 - ⇒ Při předeřívání laku doporučujeme max.teplotu 30°C. Čas schnutí snižíte účinnou ventilací.
 - ⇒ V případě nutnosti ředit doporučujeme používat demineralizovanou vodu pro předejití problémům vyplývajících z vysoké koncentrace solí.
 - ⇒ Nepoužívejte větší ředění než 5%.
 - ⇒ Skladujte při teplotách nad +5-30°C.
 - ⇒ Veškeré pracovní pomůcky před i po použití důkladně omyjte.
- Vodou ředitelné materiály mají tendenci měnit viskozitu v závislosti na čase.
Záruka kvality se vztahuje na skladování po dobu 6 měsíců od data výroby v teplotě +5/+30°C

Datum vydání: 20.8.2011
Datum revize: 30.8.2012
Datum tisku: 9.4.2014