

<b>KÓD PRODUKTU</b>	: <b>PW 500</b>
<b>NÁZEV</b>	: <b>VODOUŘEDITELNÁ BÍLÁ VRCHNÍ KONEČNÁ ÚPRAVA</b>
<b>POPIS</b>	: <b>1K – bílá vrchní obecného využití – 30°lesku</b>
<b>VYUŽITÍ</b>	: <b>Výrobky pro vnitřní využití - dveře, montovaný nábytek, různé výrobky</b>

**CHEM. - FYZ. CHARAKTERISTIKA :**

Specifická váha při 20°C	: 1.310 g/l (+/-20)
Obsah sušiny	: 44% (+/-1)
Viskozita (DIN 53211 4mm)	: 88-90 sec
Ředidlo	: voda
% Ředění	: 0-5 % ( v případě nutnosti)
Kategorie produktu	: A/d
Obsah organických rozpouštědel (VOC) v g/l produktu	84,49
Obsah organického uhlíku (TOC) v kg/kg produktu	0,01
Obsah organických rozpouštědel (VOC) v g/l aplikační směsi	80,26 – 84,49

**SUŠENÍ :**

Na vzduchu ( při 20°C / 60% relativní vlhkosti )	
Proti prachu	: 30 min.
Proti dotyku	: 1 hod
Stohovatelnost	: > 18 hod.

**UPOZORNĚNÍ :** Doba sušení, se mění v závislosti na teplotě, ventilaci a relativní vlhkosti. Obzvláště dobrá ventilace pozitivně ovlivní sušení do hloubky a urychlí brousitelnost a stohování výrobků.

**ZPŮSOB APLIKACE :**

**STŘÍKÁNÍM**

Příslušenství	Tryska	Tlak
Pistole s nádobkou	1,6-1,8	3-4 atm.
Airless	11	-----
Airmix	11	1-3

V zimním období můžete zlepšit rozprostření aplikovaného laku, předehřátím produktu asi na 30°C.

**DOPORUČENÉ GRAMÁŽE :** Zhruba 110 - 140 g/m<sup>2</sup>

**BROUŠENÍ :** Výborných výsledků dosáhnete používáním brusných papírů, které se nezanášejí, tedy se zrní více od sebe a to zrnitostí 320 nebo 280

**ŘEDĚNÍ :** V případě nutnosti vodou z vodovodu a to do 5%.

**PŘÍPRAVA PODKLADU :**

**LEPENÍ :** Věnovat zvláštní pozornost typu používaného lepidla : lepidla s obsahem nižším, než je hodnota B3 ( DIN 68602 ) a nebo D3 ( EN 204 ) mohou zavinit zvedání lepidla, zvedání póru a zbělení filmu laku, což zase může zavinit rozpuštění pryskyřice lepidla

**BROUŠENÍ PODKLADU :** Vinou hydrofilních vlastností celulózy dřeva dochází při aplikaci vodoředitelných produktů dochází ke „zvedání vláken dřeva“ Je tedy obzvláště důležité obroušení povrchu dřeva doporučenou zrnitostí, a to postupně 120 – 150 – 180, od hrubší do jemnější. Některé typy dřeva ( např. dub, kaštan, douglas), obsahují látky, které v přítomnosti vody reagují se železem.

Mohou zavinit výskyt černo-modrých teček, které by v povrchové zkoušce mohli vypadat jako namodralá plíseň. Nedoporučujeme tedy používat ocelovou vlnu.

**SLUČITELNOST S MOŘIDLY :** Mořidla vytvořené barvivy rozpustnými ve vodě mohou zavinit krvácení do laku a jiné problémy. V případě nejasností je nejlepší předem vyzkoušet. Doporučujeme používat mořidla série PD 4/colore nebo PF 5/colore s nosičem PD 4/90, vyhnete se tímto jakémukoliv problému.

**UPOZORNĚNÍ :**

Používáním vodoředitelných produktů reziví železné a hliníkové příslušenství. Doporučuje se tedy používání příslušenství z nerezové oceli. V případě, že používáte stejné příslušenství na střídavé technologické postupy ( voda/rozpouštědlo ), doporučujeme následující :

Z vodoředitelných produktů na rozpouštědlové – aplikace vodoředitelných produktů  
umytí vodou + doporučený odmašťovač PX 110  
umytí rozpouštědlem

Z rozpouštědlových produktů na vodoředitelné – postupovat opačným způsobem  
Doporučuje se dobře uzavírat plechovky a dobře umývat a čistit používané příslušenství a to již v kratších přerušeních ( např. před přestávkou na oběd )

**ZÁRUČNÍ DOBA :** 12 měsíců od data výroby, v originálním balení.

**SKLADOVATELNOST :** Skladovat v těsně uzavřených nádobách při teplotě 18-25°C. Chránit před vlhkem a vlivem cizích materiálů.