

KÓD PRODUKTU	: TW 20/série
NÁZEV	: VODOUŘEDITELNÝ UNIVERZÁLNÍ TRANSPARENTNÍ LAK
POPIS	: 1 nebo 2k - univerzální lak, otevřený i zavřený pór
VYUŽITÍ	: Výrobky pro vnitřní využití - nábytková dvířka, nábytek, různé výrobky

CHEM. - FYZ. CHARAKTERISTIKA :

Specifická váha při 20°C	: 1.030 g/l (+/-20)
Obsah sušiny	: 31% (+/-1)
Viskozita (DIN 53211 mm. 4)	: 55-60 sec.
Ředidlo	: voda
% Ředění	: 0-5 % (v případě nutnosti)
Tužidlo (není nutné)	: TXW10
% tužidla	: 5%
Kategorie produktu	: A/e
Obsah organických rozpouštědel (VOC) v g/l produktu	109,3
Obsah organického uhlíku (TOC) v kg/kg produktu	0,03
Obsah organických rozpouštědel (VOC) v g/l aplikační směsi	77,69 – 81,78

SUŠENÍ :

Na vzduchu (při 20°C / 60% relativní vlhkosti)	
Proti prachu	: 30 min.
Proti dotyku	: 2 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.
Minimální teplota ve fázi aplikaci a v následující fázi sušení nesmí být nižší než 15°C

DRUHY LESKU :

TW 202	50°
TW 204	20°
TW 205	15°
TW 206	10°
TW 207	5°

ZPŮSOB APLIKACE :**STRÍKÁNÍM**

Příslušenství	Tryska	Tlak
Pistole s nádobkou	1,6-1,8	3-4 atm.
Airless	9-11	-----
Airmix	9-11	1-3

V zimním období můžete zlepšit rozprostření aplikovaného laku, předeřtátím produktu asi na 20°C.

DOPORUČENÉ GRAMÁŽE : 80 – 100 g/m²

BROUŠENÍ :

Výborných výsledků dosáhnete používáním brusných papírů, které se nezanášejí, 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 vodou ředitelných 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 MOŘIDLÝ

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, vyhněte se tímto jakémukoliv problému.

UPOZORNĚNÍ :

Používáním vodou ředitelných 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 vodou ředitelných produktů na rozpouštědlové – aplikace vodou ředitelných produktů
umytí vodou + doporučený odmašťovač PX 110
umytí rozpouštědlem*

Z rozpouštědlových produktů na vodou ředitelné – 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.*