



## Technický list

KÓD PRODUKTU - **TW017**

**NÁZEV** - TRANSPARENTNÍ VODOUŘEDITELNÝ VRCHNÍ LAK

**POPIS** - 1K samozákladovací vrchní lak

**VYUŽITÍ** - Výrobky pro vnitřní využití - nábytek a různé jeho komponenty

### CHEM. - FYZ. CHARAKTERISTIKA :

Specifická váha při 20°C	- 1020 g/l (+/-05)
Obsah sušiny	- 28% (+/-2)
Obsah sušiny 2.komponentu ( eventuálního)	- x
Viskozita (DIN 53211 mm. 6) při 20°C	- 45 sec. (+/-5)
Viskozita (DIN 53211 mm. 4) při 20°C	- x
Urychlovač	- x
% urychlovače	- x
Tužidlo ( eventuální )	- x
% tužení	- x
Ředidlo	- voda
% Ředění	- 0-5 % v případě nutnosti

### PŘÍPRAVA SMĚSI:

	hmotnostně	objemově
TW017	- 100	100
x	- x	x
x	- x	x
voda	- 0-5 % v případě nutnosti	x

### VLASTNOSTI SMĚSI:

Doba zpracovatelnosti	- x
Viskozita	- 45 sec. (+/-5)
Stupeň lesku	- 25° (+/-2)

### SUŠENÍ :

Schnutí při teplotě 20°C (+/-5)	- 2 hodiny
Schnutí pomocí ohřátého vzduchu	- 1 hodina
Zavadnutí	- 30 min
Schnutí „na omak“	- 1 hodina
Vytvrdnutí	- 2-3 hodiny
Brousitelnost	- po 2 hodinách
Čas mezi jednotlivými vrstvami	- 2-4 hodiny
Přelakovatelný dalším vrchním lakem	- min po 8 hodinách



TW017

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

<b>ZPŮSOB APLIKACE</b>	<b>DOPORUČENÉ GRAMÁŽE</b>
Stříkáním	- 110 – 130 g/m <sup>2</sup>
Elektrostatickým nanášením	- 110 – 130 g/m <sup>2</sup>
Clonové nanášení	- ne
Štětcem	- ne
Polevem/namáčením	- ne

## **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 při kratších přerušeních ( např. před přestávkou na oběd )

## **POZNÁMKY:**

- ▣ Doporučujeme používat TW017 při teplotě vyšší než 15 °C a vlhkosti menší než 70%.
- ▣ Nepřekračujte 130 g/m<sup>2</sup> v nanášené vrstvě.-Neředte více než 5%.
- ▣ Doporučujeme omýt vodou a čističem PX110 veškeré vybavení před a po použití.
- ▣ Výrobky na bázi vody mají tendenci měnit viskozitu v průběhu času. Hodnota viskozity uvedena v tomto listu, se měří 30 dní po vyrobení.
- ▣ K ředění doporučujeme použít demineralizovanou vodu (destilovanou), aby se předešlo problémům pocházejících z vysoké koncentrace soli.
- ▣ Doba sušení se může lišit v závislosti na pokojové teplotě relativní vlhkosti a větrání. Pokud jsou velmi specifické podmínky při použití, obraťte se na technický servis.
- ▣ Nenanášejte více než dvě vrstvy.

## **SKLADOVATELNOST :**

Skladovat v těsně uzavřených nádobách při teplotě 5-35°C.

Upozornění: při teplotě pod 2°C mohou vodou ředitelné produkty zmrznout.

Další informace získáte v bezpečnostním listu. Vyžádejte si jej u svého dodavatele.