



SCRATCH RESISTANCE

POLYURETANOVÉ TRANSPARENTNÍ
A PIGMENTOVÉ VRCHNÍ LAKY



str.3 →

SCRATCH RESISTANCE

str.4 →

TRANSPARENTNÍ VRCHNÍ LAKY TOM5181/serie

str.8 →

MATNÉ PIGMENTOVÉ VRCHNÍ LAKY
PLM59/colore

str.11 →

PIGMENTOVÉ VRCHNÍ LAKY
PL72/colore

str.14 →

TRANSPARENTNÍ VRCHNÍ LAK
VELVET DIAMOND TS168

str. 21 →

DOPORUČENÉ PRODUKTY



Produkty Ilva vznikají v Itálii v roce 1946 u jednoho z největších výrobců nátěrových hmot na dřevo Ilva Polimeri. Od roku 1986 se stává Ilva Polimeri součástí nadnárodní skupiny IVM, jedné z nejvýznamnějších na světě ve svém sektoru se sídly v Itálii, Francii, Španělsku, Německu, Řecku, Polsku a USA, a díky specializovaným distributorům přítomná ve více než 100 zemích.

Na výzkumu a vývoji produktů ILVA pracuje více než 200 odborníků ve výzkumných a vývojových laboratořích skupiny.



SCRATCH RESISTANCE

ŘADA POLYURETANOVÝCH TRANSPARENTNÍCH A PIGMENTOVÝCH VRCHNÍCH LAKŮ S VYNIKAJÍCÍ ODOLNOSTÍ VŮČI POŠKRÁBÁNÍ

Ilva představuje nové lakovací postupy pro ty, kteří požadují povrchy s vynikající odolností vůči poškrábání a vyleštění, srovnatelné s materiály jako jsou lamináty.

Oproti laminátům umožňuje použití laku realizovat jak ploché tak i tvarované díly a nabízí tímto nesrovnatelnou univerzálnost.

V laboratořích ILVA díky studiím nanotechnologií vyvinuli inovativní receptury které dovolují zabezpečit perfektní stejnou matovost celého povrchu, která zůstává nezměněna i v případě vysokého zatížení.

Řada **SCRATCH RESISTANCE** se skládá ze série transparentních a pigmentových vrchních laků.



ILVA SUPER SCRATCH RESISTANCE

TRANSPARENTNÍ VRCHNÍ LAKY TOM5181/serie

TOM5181/série je řada polyuretanových transparentních laků, která se vyznačuje maximální povrchovou tvrdostí, ideální na realizaci bezkonkurenčních transparentních technologických postupů odolných vůči poškrábání.

Disponibilní ve 3 variantách matu:

TOM 5181	70°
TOM 5184	20°
TOM 5187	5°

Tyto vrchní laky mohou být míchány mezi sebou. Díky tomu je možné dosáhnout jakéhokoliv typu matu.

Vyhodnocení odolností dle uvedených testů :

- odolnost vůči poškrábání dle UNI EN 15186 – metoda B: 2012 : výborná (1,5 Newton)
- odolnost vůči žloutnutí dle UNI EN 15187:2009 : excelentní (*)
- odolnost vůči kapalinám (**) dle UNI EN 12720:2013 : výborná

(*) dosahuje maximální ohodnocení

(**) aceton, čpavek, čisticí prostředky, coca-cola, voda, pivo, káva, čaj, mléko, ocet, hořčice, máslo, olej, ovocné džusy

Vrchní laky této série jsou vhodné na postupy na dřevinách jako jsou světlé i tmavé listnany, jehličnany pryskyřičnaté i nepryskyřičnaté, exotické dřeviny a dýhy

Aplikují se stříkáním






Suší se při pokojové teplotě



DOPORUČENÉ LAKOVACÍ POSTUPY

→ LAKOVACÍ POSTUP - TRASPARENTNÍ NA SVĚTLÉ I TMAVÉ LISTNANY A NA JEHLIČNANY PRYSKYŘIČNATÉ I NEPRYSKYŘIČNATÉ







VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Tmavé i světlé listnaté dřeviny
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Transparentní
STUPEŇ MATU	5 - 70°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu		Broušení surového podkladu					
Základ	TA909	Transparentní	Polyuretan	 	2	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TX50 50%
Broušení		Broušení základu					
Základ	TA909	Transparentní	Polyuretan	 	2	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TX50 50%
Broušení		Broušení základu					
Vrchní lak	TOM5181/série	Transparentní	Polyuretan		1-2	Pokojeová teplota	TXS522 20%

¹ Stříkání ² Clonové nanášení

→ LAKOVACÍ POSTUP - TRASPARENTNÍ NA EXOTICKÉ DŘEVINY A DÝHY




VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Exotické dřeviny a dýhy
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Transparentní
STUPEŇ MATU	5 - 70°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu		Broušení surového podkladu					
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan		1	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	TA909	Transparentní	Polyuretan	 	2	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TX50 50%
Broušení		Broušení základu					
Základ	TA909	Transparentní	Polyuretan	 	2	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TX50 50%
Broušení		Broušení základu					
Vrchní lak	TOM5181/série	Transparentní	Polyuretan		1-2	Pokojeová teplota	TXS522 20%

¹ Stříkání ² Clonové nanášení

→ LAKOVACÍ POSTUP - TRANSPARENTNÍ S UZAVŘENÝM PÓREM NA SVĚTLÉ LISTNATÉ DŘEVINY

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Světlé listnany
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Transparentní
STUPEŇ MATU	5 - 70°




OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 1	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	TG57	Transparentní	Polyester	 1	3	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV62 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	TOM5181/série	Transparentní	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota	TXS522 20%

¹ Strikání



→ LAKOVACÍ POSTUP - TRANSPARENTNÍ S UZAVŘENÝM PÓREM NA TMAVÉ LISTNATÉ DŘEVINY, BEZ OBSAHU STYRENU

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Tmavé listnany
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Transparentní
STUPEŇ MATU	5 - 70°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 ¹	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	TG70	Transparentní	Polyester	 ¹	3	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV62 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	TOM5181/série	Transparentní	Polyuretan	 ¹	1-2	Pokožová teplota	TXS522 20%

¹ Strikání

→ LAKOVACÍ POSTUP - TRANSPARENTNÍ S UZAVŘENÝM PÓREM NA EXOTICKÉ DŘEVINY A DÝHY, BEZ OBSAHU STYRENU

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Exotické dřeviny a dýhy
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Transparentní
STUPEŇ MATU	5 - 70°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 ¹	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	TG70	Transparentní	Polyester	 ¹	3	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV62 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	TOM5181/série	Transparentní	Polyuretan	 ¹	1-2	Pokožová teplota	TXS522 20%

¹ Strikání



ILVA SUPER SCRATCH RESISTANCE

PIGMENTOVÉ MATNÉ VRCHNÍ LAKY VE VŠECH ODSÍNECH NA PŘÁNÍ PLM59/colore

PLM59/colore je inovativní řada pigmentových vrchních laků ve velmi hlubokém matu (7°) vyznačující se maximální povrchovou tvrdostí, disponibilní ve všech odstínech na přání.

Odolnosti vyhodnocené dle uvedených testů:

- odolnost vůči zežloutnutí dle UNI EN 1587:2009 : excelentní (*)
- odolnost vůči mikroškrábancům dle UNI EN 16611 : výborná
- odolnost vůči kapalinám (**) dle UNI EN 12720:2013 : výborná
- odolnost vůči poškrábání dle UNI EN 15186-metoda B:2012 : výborná (1 Newton)

(*) dosahuje maximální ohodnocení

(**) aceton, čpavek, čisticí prostředky, coca-cola, voda, pivo, káva, čaj, mléko, ocet, hořčice, máslo, olej, ovocné džusy

Vhodné na MDF a grund fólii

Aplikabilní stříkáním




Schnoucí při pokojové teplotě nebo horkým vzduchem



DOPORUČENÉ LAKOVACÍ POSTUPY

→ LAKOVACÍ POSTUP - VE VŠECH ODSTÍNECH NA PŘÁNÍ NA MDF

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	MDF
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	7°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 1	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	PI5/2	Bílá	Polyester	 1	2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV62 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	PLM59/colore*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TXS5900 70%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
1 Strikání

→ LAKOVACÍ POSTUP - VE VŠECH ODSTÍNECH NA PŘÁNÍ NA MDF BEZ OBSAHU STYRENU





VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	MDF
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	7°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 1	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	PI64	Bílá	Polyester	 1	2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV62 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	PLM59/colore*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TXS5900 70%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
1 Strikání

→ LAKOVACÍ POSTUP - VE VŠECH ODSÍTNECH NA PŘÁNÍ SE SPECIÁLNÍM IZOLÁTOREM NA MDF

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	MDF
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	7°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URYCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	PA70000	Neutrální	Polyuretan	 1	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TX50 40%
Základ	P15/52	Bílá	Polyester	 1  2	2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV72 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	PLM59/colore*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TXS5900 70%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
1 Stříkání 2 Clonové nanášení

→ LAKOVACÍ POSTUP - NA GRUND FÓLII VE VŠECH ODSÍTNECH NA PŘÁNÍ

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Grund fólie
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	7°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URYCHLOVAČ
Vrchní lak	PLM59/colore*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TXS5900 70%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
1 Stříkání

ILVA SCRATCH RESISTANCE

PIGMENTOVÉ MATNÉ VRCHNÍ LAKY VE VŠECH ODSTÍNECH NA PŘÁNÍ - PL72/colore

PL72/colore je řada polyuretanových pigmentových vrchních laků s výbornou povrchovou tvrdostí disponibilní ve všech odstínech na přání v matu 5 – 50°

Odolnosti vyhodnocené dle uvedených testů:

- odolnost vůči zežloutnutí dle UNI EN 15187:2009 : excelentní (*)
- odolnost vůči mikroškrábancům dle UNI EN 16611 : dobrá
- odolnost vůči kapalinám (**) dle UNI EN 12720:2013 : výborná
- odolnost vůči poškrábání dle UNI EN 15186-metoda B:2012 : výborná (0,7 Newton)

(*) dosahuje maximální ohodnocení

(**) aceton, čpavek, čisticí prostředky, voda, pivo, káva

Vhodné na MDF a grund fólii

Aplikabilní stříkáním





Schnoucí při pokojové teplotě nebo horkým vzduchem



DOPORUČENÉ LAKOVACÍ POSTUPY

→ LAKOVACÍ POSTUP – VE VŠECH ODSTÍNECH NA PŘÁNÍ NA MDF





VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	MDF
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	5 – 50°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 1	1	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	PI5/52	Bílá	Polyester	 1	2	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV62 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	PL72/colore*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 1  2	1-2	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TX72 50%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
1: Strikání 2: Clonové nanášení

→ LAKOVACÍ POSTUP – VE VŠECH ODSTÍNECH NA PŘÁNÍ, BEZ OBSAHU STYRENU NA MDF






VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	MDF
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	5 – 50°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 1	1	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	PI64	Bílá	Polyester	 1	2	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV62 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	PL72/colore*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 1  2	1-2	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TX72 50%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
1: Strikání 2: Clonové nanášení

→ LAKOVACÍ POSTUP – VE VŠECH ODSTÍNECH NA PŘÁNÍ SE SPECIÁLNÍM IZOLÁTOREM NA MDF

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	MDF
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	5 – 50°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	PA70000	Neutrální	Polyuretan	 ¹	1	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TX50 40%
Základ	PI5/52	Bílá	Polyester	 ¹  ²	2	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV72 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	PL72/colore*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 ¹  ²	1-2	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TX72 50%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
¹ Stříkání ² Clonové nanášení

→ LAKOVACÍ POSTUP – VE VŠECH ODSTÍNECH NA PŘÁNÍ NA GRUND FÓLII

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Grund fólie
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	5 – 50°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Vrchní lak	PL72/colore*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 ¹  ²	1-2	Pokojeová teplota; horkým vzduchem	TX72 50%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
¹ Stříkání ² Clonové nanášení



ILVA SCRATCH RESISTANCE

TRANSPARENTNÍ VRCHNÍ LAK VELVET DIAMOND TS168

TS168 je polyuretanový transparentní vrchní lak s výbornou povrchovou tvrdostí a sametovým efektem na dotyk

Odolnosti vyhodnocené dle uvedených testů:

- odolnost vůči poškrábání dle UNI EN 15186-metoda B:2012 : výborná (1 Newton)
- odolnost vůči zežloutnutí dle UNI EN 15187:2009 : výborná

Vhodný na světlé i tmavé listnany, jehličnany s obsahem pryskyřice i bez, exotické dřeviny a dýhy, MDF, grund fólii a spoje finger joint.

Aplikabilní stříkáním

Schnoucí při pokojové teplotě








DOPORUČENÉ LAKOVACÍ POSTUPY



LAKOVACÍ POSTUP - TRANSPARENTNÍ - HEDVÁBNÝ EFEKT NA SVĚTLÉ I TMAVÉ LISTNATÉ DŘEVINY, PRYSKYŘIČNATÉ I BEZ OBSAHU PRYSKYŘICE, NA SPOJE FINGER JOINT

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Tmavé i světlé listnaté dřeviny, pryskyřičnaté i nepryskyřičnaté, finger joint
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Transparentní
STUPEŇ MATU	2°







OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu		Broušení surového podkladu					
Základ	TA909	Transparentní	Polyuretan	 	2	Pokojová teplota; horkým vzduchem	TX50 50%
Broušení		Broušení základu					
Základ	TA909	Transparentní	Polyuretan	 	2	Pokojová teplota; horkým vzduchem	TX50 50%
Broušení		Broušení základu					
Vrchní lak	TS168	Transparentní	Polyuretan		1-2	Pokojová teplota	TX168 20%

¹ Stříkání ² Clonové nanášení



LAKOVACÍ POSTUP - TRANSPARENTNÍ - HEDVÁBNÝ EFEKT NA EXOTICKÉ DŘEVINY A DÝHY

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Exotické dřeviny a dýhy
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Transparentní
STUPEŇ MATU	2°




OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu		Broušení surového podkladu					
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan		1	Pokojová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	TA909	Transparentní	Polyuretan	 	2	Pokojová teplota; horkým vzduchem	TX50 50%
Broušení		Broušení základu					
Základ	TA909	Transparentní	Polyuretan	 	2	Pokojová teplota; horkým vzduchem	TX50 50%
Broušení		Broušení základu					
Vrchní lak	TS168	Transparentní	Polyuretan		1-2	Pokojová teplota;	TX168 30%

¹ Stříkání ² Clonové nanášení



LAKOVACÍ POSTUP – TRANSPARENTNÍ - HEDVÁBNÝ EFEKT S MAXIMÁLNĚ UZAVŘENÝM PÓREM NA SVĚTLÉ LISTNATÉ DŘEVINĚ

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Světlé listnany
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Transparentní
STUPEŇ MATU	2°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 ¹	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	TG57	Transparentní	Polyester	 ¹	3	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV62 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	TS168	Transparentní	Polyuretan	 ¹	1-2	Pokožová teplota;	TX168 30%




¹ Strikání





LAKOVACÍ POSTUP - TRANSPARENTNÍ - HEDVÁBNÝ EFEKT S MAXIMÁLNĚ UZAVŘENÝM PÓREM NA TMAVÉ LISTNATÉ DŘEVINY, BEZ OBSAHU STYRENU

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Tmavé listnany
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Transparentní
STUPEŇ MATU	2°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 ¹	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	TG70	Transparentní	Polyester	 ¹	3	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV62 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	TS168	Transparentní	Polyuretan	 ¹	1-2	Pokožová teplota;	TX168 30%

¹ Strikání



LAKOVACÍ POSTUP - TRANSPARENTNÍ - HEDVÁBNÝ EFEKT S MAXIMÁLNĚ UZAVŘENÝM PÓREM NA EXOTICKÉ DŘEVINY A DÝHY, BEZ OBSAHU STYRENU





VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Exotické dřeviny
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Transparentní
STUPEŇ MATU	2°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 ¹	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	TG70	Transparentní	Polyester	 ¹	3	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV62 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	TS168	Transparentní	Polyuretan	 ¹	1-2	Pokožová teplota;	TX168 30%

¹ Strikání

→ LAKOVACÍ POSTUP – HEDVÁBNÝ EFEKT NA MDF V JAKÉMKOLIV ODSŤÍNU NA PŘÁNÍ

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	MDF
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	2°



OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 1	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	PI5/52	Bílá	Polyester	 1	2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV62 2%
Broušení	Broušení základu						
Vrchní lak	PL800 / TO800*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TX72 50%
Vrchní lak	TS168	Transparentní	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota;	TX168 30%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
1 Strikání



LAKOVACÍ POSTUP – HEDVÁBNÝ EFEKT NA MDF V JAKÉMKOLIV ODSTÍNU NA PŘÁNÍ BEZ OBSAHU STYRENU


VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	MDF
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	2°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu		Broušení surového podkladu					
Izolátor	TF25	Transparentní	Polyuretan	 1	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV19 10%
Základ	PI64	Bílá	Polyester	 1	2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV72 2%
Broušení		Broušení základu					
Vrchní lak	PL800 / TO800*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TX72 50%
Vrchní lak	TS168	Transparentní	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota;	TX168 30%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
1 Strikání

LAKOVACÍ POSTUP – HEDVÁBNÝ EFEKT NA MDF V JAKÉMKOLIV ODSTÍNU NA PŘÁNÍ SE SPECIÁLNÍM RYCHLESCHNOUCÍM IZOLÁTOREM



VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	MDF
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	2°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu		Broušení surového podkladu					
Izolátor	PA70000	Transparentní	Polyuretan	 1	1	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TX50 40%
Základ	PI5/52	Bílá	Polyester	 1  2	2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TV80 2% + TV72 2%
Broušení		Broušení základu					
Vrchní lak	PL800 / TO800*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TX72 50%
Vrchní lak	TS168	Transparentní	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota;	TX168 30%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
1 Strikání 2 Clonové nanášení

→ LAKOVACÍ POSTUP – HEDVÁBNÝ EFEKT NA GRUNDFÓLII V JAKÉMKOLIV ODSTÍNĚ NA PŘÁNÍ

VYUŽITÍ	Nábytek
PODKLAD	Grund fólie
PÓR	Uzavřený
ODSTÍN	Pigmentový
STUPEŇ MATU	2°

OPERACE	PRODUKT	ODSTÍN	CHEMICKÁ TYPOLOGIE	APLIKACE	VRSTVY	SUŠENÍ	TUŽIDLO URÝCHLOVAČ
Příprava podkladu	Broušení surového podkladu						
Vrchní lak	PL800 / TO800*	Jakýkoliv odstín na přání	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota; horkým vzduchem	TX72 50%
Vrchní lak	TS168	Transparentní	Polyuretan	 1	1-2	Pokožová teplota;	TX168 30%

* Tento produkt je disponibilní v jakémkoliv odstínu na přání
1 Strikání



PRODUKTY KTERÉ DOPLŇUJÍ DOPORUČENÉ POSTUPY :

→ PA70000 | NEUTRÁLNÍ POLYURETANOVÝ IZOLÁTOR – SPECIFICKÝ PRO POSTUPY NA MDF

Aplikabilní stříkáním
Rychleschnoucí, perfektně brousitelný
Schnoucí při pokojové teplotě nebo horkým vzduchem
Vhodný jen na MDF

→ TF25 | TRANSPARENTNÍ POLYURETANOVÝ IZOLÁTOR - MAXIMÁLNÍ IZOLAČNÍ SCHOPNOSTI

Vhodný na MDF, dýhy a exotické dřeviny
Aplikabilní stříkáním
Schnoucí při pokojové teplotě nebo horkým vzduchem

→ TA909 | TRANSPARENTNÍ POLYURETANOVÝ ZÁKLAD - VYNIKAJÍCÍ PLNĚNÍ A PŘILNAVOST

Vhodný na světlé a tmavé listnaté dřeviny, exotické dřeviny, dýhy a pryskyřičnaté jehličnany
Aplikabilní stříkáním nebo polevem
Schnoucí při pokojové teplotě nebo horkým vzduchem

→ TG57 | TRANSPARENTNÍ POLYESTEROVÝ ZÁKLAD - OBECNÉ VYUŽITÍ

Vhodný na světlé a tmavé listnaté dřeviny
Aplikabilní stříkáním
Schnoucí při pokojové teplotě nebo horkým vzduchem

→ TG70 | BEZ STYRÉNOVÝ TRANSPARENTNÍ POLYESTEROVÝ ZÁKLAD - VÝBORNÁ TRANSPARENTNOST

V použití s izolátorem TF25 vhodný na exotické, světlé a tmavé listnaté dřeviny. Jeho výborná transparentnost ho obzvláště doporučuje na drahé dřeviny a na překrývání tmavých mořidel
Aplikabilní stříkáním
Schnoucí při pokojové teplotě nebo horkým vzduchem

→ PI5/52 | POLYESTEROVÝ BÍLÝ ZÁKLAD - EXTRA BÍLÝ

PI5/52 je bílý polyesterový základ, ideální pro toho, kdo požaduje perfektní bělost a perfektní zakrytí podkladu

Vhodný na MDF, na pryskyřičnaté jehličnany a také tmavé a světlé listnany

Aplikabilní stříkáním

Schnoucí při pokojové teplotě nebo horkým vzduchem

→ PI64 | POLYESTEROVÝ BÍLÝ ZÁKLAD – BEZ OBSAHU STYRENU

PI64 je bílý polyesterový základ bez obsahu styrenu pro zákazníky, kteří chtějí omezit negativní vliv na životní prostředí

Vhodný na MDF, na pryskyřičnaté jehličnany a také tmavé a světlé listnany a grund fólii

Aplikabilní stříkáním a clonovým nanášením

Schnoucí při pokojové teplotě nebo horkým vzduchem

→ PL800/TO800 | MATNÉ VRCHNÍ PIGMENTOVÉ LAKY – VE VŠECH ODSTÍNECH NA PŘÁNÍ

PL800/TO800 je řada pigmentových vrchních laků v matu 10 – 50°

Aplikabilní stříkáním

Schnoucí při pokojové teplotě nebo horkým vzduchem

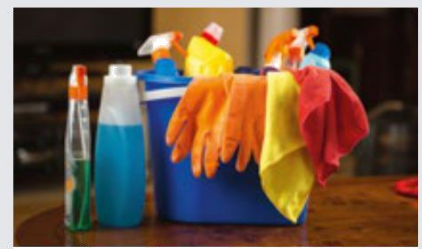
→ ODOLNOST VŮČI KAPALINÁM DLE UNI EN 12720: 2013 E DIN68861



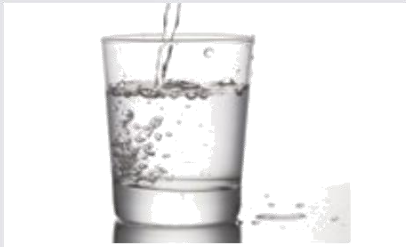
Aceton



Čpavek



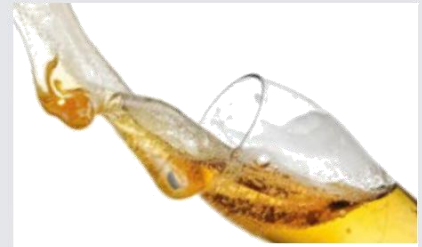
Čistící prostředky



Voda



Coca-Cola



Pivo



Káva



Čaj



Mléko



Hořčice



Máslo



Olej



Ovocné džusy

→ ODOLNOST VŮČI ŽLOUTNUTÍ UNI EN15187:2007



→ ODOLNOST VŮČI POŠKRÁBÁNÍ UNI EN 15186 METODA B. 2012 E MIKROŠKRÁBANCE UNI EN 16611



**MStanislav
Musil s.r.o.**
Profesionální Nátěrové Systémy



Stanislav Musil, s.r.o.

Pekařská 2398/11

350 02 Cheb

www.ilva.cz



IVM Group Srl

Viale della Stazione, 3 - 27020 Parona (Pavia) Italia
tel. +39 0384 2544.1 - fax +39 0384 252054 – www.ilva.it