



LAKY A BARVY

Transparentní nitrocelulóžové laky_____	2
Transparentní kyselinotvrdnoucí laky_____	3
Pigmentové kyselinotvrdnoucí barvy_____	4
Transparentní rozpouštědlové laky_____	5
Pigmentové polyuretanové barvy_____	10
Vysoké lesky_____	12
1. Transparentní systémy_____	13
2. Pigmentové systémy_____	16
Transparentní jednokomponentní vodou ředitelné laky_____	18
Pigmentové jednokomponentní vodou ředitelné barvy_____	19

ŘEDIDLA

Ředidla_____	21
--------------	----

KOMPONENTY PRO VÝROBU BAREV A MOŘIDEL

- barevné pasty do PUR rozpouštědlových NH (italský systém)
- barevné pasty do rozpouštědlových NH (švédský systém – řada XX)
- barevné pasty do vodouředitelných NH (švédský systém – řada YZ)
- komponenty pro výrobu vodou ředitelných mořidel Kombi Ton
- komponenty pro výrobu rozpouštědlových mořidel Micro Ton

Transparentní nitrocelulóзовые laky

KÓD PRODUKTU	NÁZEV PRODUKTU (leskové varianty)	OBSAH SUŠINY	CHARAKTERISTIKA	TUŽIDLA ŘEDIDLA
NM1826-0025	Natura Clear 25 (lesky 10, 25 , 40 °G)	24%	<p><u>Použití:</u> standardní nitrocelulózový lak s vynikající plnivostí a dobrou brousitelností, použitelný jako multicoat pro všechny druhy dřevin</p> <p><u>Aplikace:</u> nanáší se dva až tři nánosy vždy s mezibrusem po zaschnutí, doporučené aplikované množství 80 - 110 g/m²</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 30 min. - 1h při 20 °C a 15 - 20 min. při 50 °C, - pro stohování 2 - 3 h při 20 °C a 20 - 25 min. při 50 °C</p>	<p>ředidla NT001 DT890 NT019</p> <p><u>Stříkání:</u> na viskozitu 20 - 25 s</p> <p><u>Clonové nanášení:</u> viskozita 30 - 40 s</p>
NM826-0025	Bernocel Rustik 25 (lesky 10, 25 °G)	28%	<p><u>Použití:</u> použitelný jako multicoat, vytváří jemně voskový efekt, který zvýrazňuje přírodní charakter jehličnanů</p> <p><u>Aplikace:</u> nanáší se dva nánosy vždy s mezibrusem po zaschnutí, doporučené aplikované množství 80-110 g/m²</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 30 min. - 1h při 20 °C a 10 - 15 min. při 50 °C, - pro stohování 2 - 3 h při 20 °C a 20 - 30 min. při 50 °C</p>	<p>ředidla NT001 DT890 NT019</p> <p><u>Stříkání:</u> na viskozitu 20 - 25 s</p> <p><u>Clonové nanášení:</u> viskozita 30 - 40 s</p>
NM3004-0025	ARTICEL (lesk 15 a 25 °G)	23%	<p><u>Použití:</u> použitelný jako muticoat s dobrou plnivostí a dobrou brousitelností</p> <p><u>Aplikace:</u> nanáší se dva až tři nánosy vždy s mezibrusem po zaschnutí, doporučené aplikované množství 100 - 120 g/m²</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 30 min – 1h při 20 °C - pro stohování 24 h při 20 °C</p>	<p>ředidla NT001 DT890 NT019</p> <p><u>Stříkání:</u> na viskozitu DIN4 27 - 30 s</p>

Transparentní kyselinotvrdnoucí laky

KÓD PRODUKTU	NÁZEV PRODUKTU (leskové varianty)	OBSAH SUŠINY	CHARAKTERISTIKA	TUŽIDLA ŘEDIDLA
DM394-0025	Bernyl Deluxe 25 (lesky 10, 18, 25 , 50°C)	45%	<p><u>Použití:</u> tixotropní lak, používá se pro základní i vrchní nános</p> <p><u>Aplikace:</u> stříkáním nebo clonovým nanášením, doporučený nános 70 - 110 g/m²</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 1 h při 20 °C a 30 - 40 min. při 70 °C, - pro stohování 4 - 6 h při 20 °C a 30 - 40 min. při 70 °C</p>	<p>tužidlo DV309 10 % životnost směsi 2 dny</p> <p>ředidlo DT172 DT890</p> <p><u>Stříkání:</u> na viskozitu 17 - 25 s</p> <p><u>Clonové nanášení:</u> viskozita 30 - 40 s</p>
DM1516-0025	Speedo Clear (lesky 15, 25, 40 , °C)	50%	<p><u>Použití:</u> lak odolný proti žloutnutí a žloutnutí způsobené teplem</p> <p><u>Aplikace:</u> stříkáním, clonovým nanášením, doporučený nános 70 - 110 g/m²</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 1 - 2 při 20 °C a 30 - 40 min. při 70 °C, - pro stohování 4 - 6 h při 20 °C a 30 - 40 min. při 70 °C</p>	<p>tužidlo DV309 10 % životnost směsi 24 h</p> <p>ředidlo DT890</p> <p><u>Stříkání:</u> na viskozitu 17 - 25 s</p>

Pigmentové kyselinotvrdnoucí barvy

KÓD PRODUKTU	NÁZEV PRODUKTU (leskové varianty)	OBSAH SUŠINY	CHARAKTERISTIKA	TUŽIDLA ŘEDIDLA
DF370-9001	Care Täcksurfacer	66%	<p><u>Použití:</u> tixotropní základní bílá barva s dobrým rozlevem, stačí jemný mezibrus</p> <p><u>Aplikace:</u> stříkáním nebo clonovým nanášením, doporučený nános je 100 - 150 g/m²</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 3 - 4 h při 20 °C a 20 min. při 70 °C</p>	<p>tužidlo DV309 13 % životnost směsi 2 dny</p> <p>ředidlo DT172 DT890</p> <p><u>Stříkání:</u> na viskozitu 20 - 35 s</p> <p><u>Clonové nanášení:</u> viskozita 30-45 s</p>
DH1325-*****	<p>Care Top 35 Base (hvězdičky nahrazují čísla specifikující barevný odstín) (lesk 35 °G)</p> <p>Base A.....- 9021 Base B.....- 9022 Base C.....- 9023 Base D.....- 9024</p>	64-71%	<p><u>Použití:</u> tixotropní systém s dobrým rozlevem pro přípravu odstínů RAL a NCS s pastami řady XX802-....</p> <p><u>Aplikace:</u> pouze stříkáním</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro stohování 12 - 16 h při 20 °C a 30 - 40 min. při 70 °C</p>	<p>tužidlo DV309 13 % životnost směsi 2 dny</p> <p>ředidlo DT172 DT890</p> <p><u>Stříkání:</u> na viskozitu 20 - 30 s</p>

Transparentní rozpouštědlové laky

KÓD PRODUKTU	NÁZEV PRODUKTU (leskové varianty)	OBSAH SUŠINY	CHARAKTERISTIKA	TUŽIDLA ŘEDIDLA
NM821-0025	Brilliant Exclusiv 25 (lesky 10, 15, 25, 40 °G)	31%	<p><u>Použití:</u> jde o tzv. kombinovaný nitro-polyuretan, používá se na základní i vrchní nános (je možné použít i bez tužidla)</p> <p><u>Aplikace:</u> nanáší se dva až tři nánosy vždy s mezibrusem po zaschnutí, doporučený nános 80 - 110 g/m²</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 1 h při 20 °C a 20 - 30 min. při 50 °C, - pro stohování 2 - 3 h při 20 °C a 30 - 45 min. při 50 °C</p>	<p>tužidlo TV4962 10% tužidlo TV132 7% životnost směsi 24 h</p> <p>ředidlo NT019</p> <p><u>Stříkání:</u> na viskozitu 18 - 24 s</p> <p><u>Clonové nanášení:</u> viskozita 25 - 30 s</p>
TM1512-0025	Furni Clear 25 (lesky 10, 15 °G)	29%	<p><u>Použití:</u> vytváří mimořádně tvrdý a odolný povrch, používá se na základní i vrchní nános, vhodný na parkety díky obsahu vinyl kopolymerovému pojivu</p> <p><u>Aplikace:</u> stříkáním nebo clonovým nanášením, nanáší se dva až tři nánosy vždy s mezibrusem po zaschnutí, doporučený nános je 70 - 110 g/m²</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 2 - 4 h při 20 °C a 30 - 40 min. při 70 °C, - pro stohování 6 - 8 h při 20 °C a 30 - 40 min. při 70 °C</p>	<p>tužidlo TV1500 20% životnost směsi 2 dny</p> <p>ředidlo NT019</p> <p><u>Stříkání:</u> na viskozitu 18 - 22 s</p> <p><u>Clonové nanášení:</u> viskozita 30 - 40 s</p>
TM4462-0025	Finitura Poliuretanic Transparente (lesky 10, 25, 30, 50 °G)	33%	<p><u>Použití:</u> pro základní i vrchní nános – tvoří systém s dlouhou dobou zpracovatelnosti, tzv. nepravý polyuretan</p> <p><u>Aplikace:</u> clonovým nanášením, stříkáním, doporučený nános 100 - 140 g/m²</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 1 - 2 h při 20 °C a 30 min. - 1 h při 50 °C, - pro stohování 5 - 6 h při 20 °C a 50 - 60 min. při 50 °C</p>	<p>tužidlo TV4962 25% životnost směsi 20 - 24 h; SV4370</p> <p>ředidlo TT4205, TT4200, TT4340</p> <p><u>Stříkání:</u> na viskozitu 14 - 17 s</p> <p><u>Clonové nanášení:</u> viskozita 20 - 35 s</p>

Doporučené systémy transparentních polyuretanových laků

1. Nejpoužívanější univerzální systém

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS V g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
základní	TL4303 Fondo poliuretano transparente	45%	150 - 180 g/m ²	tužidlo TV4114 50% životnost směsi 3 - 4 h ředidlo TT4205 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 15 - 18 s
vrchní	TM4060-0025 Finitura poliuretano transparente (lesky 10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 80 a 90°G)	35%	150 - 180 g/m ²	tužidlo TV4114 50% životnost směsi 10 - 12 h ředidlo TT4205 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 13 - 16 s
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní vrstva se aplikuje 1 - 2x stříkáním - zasychání pro mezibrus 2 - 3 h při 20 °C a 50 - 60 min při 50 °C - vrchní nános 1 x – stříkáním - zasychání pro stohování 5 - 6 h při 20 °C a 70 - 90 mi při 50 °C 			

2. Tixotropní polyuretanový systém

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
základní	TL4397 Fondo poliuretano transparente	45%	150 - 180 g/m ²	tužidlo TV4271/TV4114 50 % životnost směsi 3 - 4 h ředidlo TT4205 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 13 - 18 s
vrchní	TM4079-0030 Finitura poliuretano transparente (lesky 15, 20, 30, 40, 50, 80 °G)	49%	150 - 180 g/m ²	tužidlo TV4271/TV4114 50 % životnost směsi 10 - 12 h ředidlo TT4205 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 13 - 15 s
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní vrstva se aplikuje 1 - 2 x stříkáním - zasýchání pro mezibrus 2 - 3 h při 20 °C a 60 - 70 min při 50 °C - vrchní nános – 1x stříkáním - zasýchání pro stohování 5 - 6 h při 20 °C a 70 - 90 min při 50 °C 			

3. Vysoce odolné systémy vhodné na podlahy a schody

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
základ PUR	TL4363 Fondo poliuretano transparente	47%	140 - 180 g/m ²	tužidlo TV4110 50% ředidlo NT019 15-30% TT4205 15-30%
vrch PUR	TM4045-0030 Finitura poliuretano transparente	49%	120 - 160 g/m ²	tužidlo TV4110 50% ředidlo NT019 15-30% TT4205 15-30%
multicoat	TM1512-0025 Furni Clear	29%	80 - 120 g/m ²	tužidlo TV1500 20% životnost směsi 2 dny ředidlo NT019 45-55% <u>Stříkání:</u> na viskozitu 18 - 22 s <u>Clonové nanášení:</u> viskozita 30 - 40 s
multicoat	SM3020-0025 COLORECHT (akryl-polyuretanový nežloutnoucí lak)	31%	120 - 140 g/m ²	tužidlo SV3000 10% ředidlo NT0190 20% ST3000 20%
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní vrstva se aplikuje 1 - 2 x stříkáním - zasychání pro mezibrus 2 - 3 h při 20 °C a 60 - 70 min při 50 °C - vrchní nános – 1x stříkáním - zasychání pro stohování 5 - 6 h při 20 °C a 70 - 90 min při 50 °C 			

4. Akrylátové systémy s vysokými mechanickými a chemickými odolnostmi

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
multicoat	SM3150-0025 (06038) PURCRYL-Matt (v lesku 10, 25 , 40, 70°G)	24%	100 - 120 g/m ²	tužidlo SV3000 (06111) 10% životnost směsi 4 - 12 h ředidlo ST3000 (0988) <u>Stříkání:</u> na viskozitu 21 s
multicoat	SM3000 (06008) COLORECHT-Matt (v lesku 10, 25 , 40, 70°G)	24%	100 - 120 g/m ²	tužidlo SV3000 (06111) 10% nebo SV3001 (06001) 20% životnost směsi 4 - 12 h ředidlo ST3000 (0988) <u>Stříkání:</u> na viskozitu 21 s
multicoat	SM3172-0025 NANOCARAT-Matt (v lesku 10, 25 , 40, 70°G)	26%	100 - 120 g/m ²	tužidlo SV3000 (06111) 10% životnost směsi 4 - 12 h ředidlo ST3000 (0988) <u>Stříkání:</u> na viskozitu 18 - 20 s
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní vrstva se aplikuje stříkáním - zasýchání pro mezibrus 2 h při 20 °C - vrchní nános aplikujeme stříkáním - zasýchání pro stohování přes noc při 20 °C 			
poznámka	<p>Pro dobrou adhezi akrylátových laků na lamino lze na první nános použít:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 10% speciálního tužidla 06051/2585 (životnost směsi 1 - 2 h) nebo - přidat 24 h před aplikací speciální aditivum 0810 			

Pigmentové polyuretanové barvy

Doporučené systémy pigmentových polyuretanových barev

1. Tixotropní bílý systém s velmi dobrou kryvostí

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
základní	TF4321-9007 Fondo poliuretanico bianco	69%	150 - 200 g/m ²	tužidlo TV4114 50% životnost směsi 3 - 4 h ředidlo TT4205 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 14 - 16 s
vrchní	TH4401-91083 Finitura poliurenica bianca (lesky 10, 20, 30, 50, 70, 80, 90 °G)	70%	150 - 200 g/m ²	tužidlo TV4271 50% životnost směsi 6 - 7 h ředidlo TT4205 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 14 - 16 s
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní nános se aplikuje 1 - 2 x stříkáním - zasýchání pro mezibrus 2 - 3 h při 20 °C a 30 - 40 min při 50 °C - vrchní nános se aplikuje 1 x stříkáním - zasýchání pro stohování 5 - 6 h při 20 °C a 70 - 90 min při 50 °C 			

2. Systém pro přípravu odstínů RAL a NCS s pastami řad TZ4103 - ...

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
základní	TF4321-9007 Fondo poliuretano bianco	69%	150 - 200 g/m ²	tužidlo TV4114 50% životnost směsi 3 - 4 h ředidlo TT4205 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 14 - 16 s
vrchní	Barva Ceomat + TM4079-xxxx Finitura poliuretano trasparente nebo TH4441-91083 Finitura poliuretano bianca	42-70%	150 - 200 g/m ²	tužidlo TV4271 50% životnost směsi 6 - 10 h ředidlo TT4205 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 14 - 16 s
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní nános se aplikuje 1 - 2 x stříkáním - zasychání pro mezibrus 2 - 3 h při 20 °C a 30 - 40 min při 50 °C - vrchní nános se aplikuje 1x stříkáním - zasychání pro stohování 5 - 6 h při 20 °C a 70 - 90 min při 50 °C 			

Doporučené transparentní systémy ve vysokém lesku

1. Polyuretanový systém

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
doporučená izolace	TL3000+TV3000 DD-Isoliergrund+DD hardener 1:1		80 g/m ²	životnost směsi 4 h
základní	TL4363 Fondo poliuretanoico transparente	47%	150 - 200 g/m ²	tužidlo TV4271 50% životnost směsi 3 - 4 h ředitlo TT4205 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 13 - 16 s
vrchní	TC4220 Finitura poliuretanoica transparente brillante	61%	100 - 200 g/m ²	tužidlo TV4202 100% životnost směsi 6 - 8 h ředitlo TT4230 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 13 - 16 s
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní nános se aplikuje min. 2 x stříkáním (schnutí mezi prvním a druhým nánosem základu 3 - 5 minut) - zasýchání pro mezibrus 2-3 h při 20 °C a 60 - 70 min při 50 °C, resp. do druhého dne po druhém základu - vrchní nános se aplikuje 2 x stříkáním - zasýchání pro stohování a leštění vrchních vrstev 48 h při 20 °C (schnutí mezi prvním a druhým nánosem vrchu 3 - 5 min) 			

2. Systém s polyesterovým základem a polyuretanovým vrchem

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
doporučená izolace	TL3000+TV3000 DD-Isoliergrund+DD hardener 1:1		80 g/m ²	životnost směsi 4 h
základní	PL4301 Fondo poliesteru trans- parente a spruzzo	93%	cca 200 g/m ²	2% urychlovače PZ4350, před použitím 2% kataly- zátoru PV4210 (životnost směsi 20 min) <u>Stříkání:</u> ředidlo PT4399 (cca 20%, pokud je třeba
vrchní	TC4220 Finitura poliuretanica transparente brillante	61%	100 - 200 g/m ²	tužidlo TV4202 100 % životnost směsi 12 - 15 h ředidlo TT4230 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 13 - 16 s
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní nános se aplikuje 2 x stříkáním, je thixotropní, rychle schne a dobře se brousí - zasýchání pro mezibus 6 h při 20 °C a 4 h při 50 °C, resp. do druhého dne po druhém základu, schnutí mezi prvním a druhým nánosem 3-5 min. - vrchní nános se aplikuje 2 x stříkáním - zasýchání pro stohování a leštění vrchních vrstev 48 h při 20 °C (schnutí mezi prvním a druhým nánosem vrchu 3 - 5 min) 			

3. Akryl-polyuretanový nežloutnoucí systém s vysokou odolností

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
doporučená izolace	SC3050 + SV3000+NT019 100% : 50% : 150%		80 g/m ²	životnost směsi 4 h
základní	SL3012 ULTRACRYL-Füllgrund	41%	110 - 130 g/m ²	tužidlo SV3000 (06111) 10 % životnost směsi 1 - 2 h ředidlo ST3000 (0988) <u>Stříkání:</u> na viskozitu 21 s
vrchní	SC3050 (06050) ARTICRYL- Brillant	39%	100 - 120 g/m ²	tužidlo SV3000 (06111) 50 % životnost směsi 1 - 2h ředidlo ST3000 (0988) <u>Stříkání:</u> na viskozitu 16 s
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní nános se aplikuje 2 x stříkáním (schnutí mezi prvním a druhým nánosem vrchu 3 - 5 min) nebo clonovým nanášením - zasýchání pro mezibrus 4 h při 20 °C, resp. do druhého dne po druhém základu - vrchní nános se aplikuje 2 x stříkáním nebo clonovým nanášením - zasýchání pro stohování a leštění dvou vrchních vrstev min. 48 h při 20 °C (schnutí mezi prvním a druhým nánosem vrchu 3 – 5 min) 			

4. Kyselinotvrdnoucí systém ve vysokém lesku

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
multicoat	DC810 Speedo Clear	60%	100 - 150 g/m ²	tužidlo DV309 10 % životnost směsi 2 dny ředidlo DT172 nebo DT810 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 17 - 25 s
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní nános se aplikuje 2 x stříkáním (schnutí mezi prvním a druhým nánosem vrchu 3 - 5 min) nebo clonovým nanášením - zasýchání pro mezibrus 2 - 3 h při 20 °C, resp. do druhého dne po druhém základu - vrchní nános se aplikuje 2 x stříkáním nebo clonovým nanášením - zasýchání pro stohování a leštění dvou vrchních vrstev min. 48 h při 20 °C (schnutí mezi prvním a druhým nánosem vrchu 3 - 5 min) 			

Doporučené pigmentové systémy ve vysokém lesku

1. Kyselinotvrdnoucí systém pro přípravu odstínů RAL a NCS s pastami řady XX802 - ...

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
základní	DF370-9001 Care Täcksurfacer	66%	100 - 150 g/m ²	tužidlo DV309 13 % životnost směsi 2 dny ředidlo DT172 DT890 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 20 - 35 s <u>Clonové nanášení:</u> na viskozitu 30 - 45 s
vrchní	DH1334-9024 Care Top 85 Base D DH1334-9021 Care Top Base A	72%	100 - 150 g/m ²	tužidlo DV309 15 % životnost směsi 1 - 2 dny ředidlo DT172 DT890 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 20 - 30 s
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní bílý nános je thixotropní s dobrým rozlevem, aplikuje se 1 - 2 x stříkáním nebo clonovým nanášením - zasýchání pro mezibrus 3 - 4 h při 20 °C a 20 min při 70 °C resp. do druhého dne po druhém základu - vrchní nános se aplikuje 2x stříkáním - zasýchání pro stohování a leštění 16 - 20 h při 20 °C a 30 - 35 min při 70 °C (schnutí mezi prvním a druhým nátosem vrchu 3 - 5 min) 			

1. Systém pro přípravu odstínů RAL a NCS s pastami řady TZ4103 - ...

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m ²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
základní	TF4321-9007 Fondo poliuretano bianco	69%	150 - 200 g/m ²	tužidlo TV4114 50 % životnost směsi 3 - 4 h ředidlo TT4205 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 14 - 16 s
nebo základní	PF4391-9001	94%	cca 200 g/m ²	2 % urychlovače PZ4350, před použitím 2 % kataly- zátoru PV4210 (životnost směsi 20 min) <u>Stříkání:</u> ředidlo PT4399 (cca 20%, pokud je třeba)
vrchní	TC4220 Finitura poliureanica transparente brillante (nebo bílá báze TH4501-9xxx)	61%	150 - 200 g/m ²	tužidlo TV4202 100 % životnost směsi 5 - 6 h ředidlo TT4230 <u>Stříkání:</u> na viskozitu 14 - 16 s
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní bílý nános se aplikuje 2 x stříkáním - zasychání pro mezibrus 3 h při 20 °C a 30 - 40 min při 50 °C resp. do druhého dne po druhém základu - vrchní nános se aplikuje 2 x stříkáním - zasychání pro stohování a leštění 48 h při 20 °C (schnutí mezi prvním a druhým nánosem vrchu 3 - 5 min) 			

Transparentní jednokomponentní vodou ředitelné laky

1. Multicoaty (uvedené laky jsou použitelné jako základ i vrch)

KÓD PRODUKTU	NÁZEV PRODUKTU (leskové varianty)	OBSAH SUŠINY	CHARAKTERISTIKA	TUŽIDLA ŘEDIDLA
EM/93011-45	Lacroma Clear 25 (lesk 25°G)	28%	<u>Použití:</u> ekonomický lak určený pro aplikaci stříkáním, vhodný na dokončování většiny povrchů <u>Aplikace:</u> stříkání <u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 1 - 2 h při 20°C a 10 - 15 min při 50 °C - pro stohování 6 - 8 h při 20 °C a 20 - 30 min při 50 °C	stříká se v dodavatelské viskozitě (ředění max. 5% vodou)
EM740-0025	Aqua Line Epok 25 TL (lesky 10, 25, 40°G)	32%	<u>Použití:</u> univerzálně použitelný lak s dobrým rozlevem a sušením, vhodný na měkké dřeviny, nevhodný na dub <u>Aplikace:</u> stříkání, máčení a polévání <u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 1 - 2 h při 20°C a 10 - 15 min při 50 °C - pro stohování 6 - 8 h při 20 °C a 20 - 30 min při 50 °C	stříká se v dodavatelské viskozitě (ředění max. 5% vodou)
EM1157-0025	Lacroma Clear 25 (lesk 10 a 25 °G)	33%	<u>Použití:</u> transparentní lak poskytující houževnatý a odolný povrch, vhodný na dub <u>Aplikace:</u> stříkáním (viskozita 60 - 70 s) <u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 1 - 2 h při 20°C a 10 - 15 min při 50 °C - pro stohování 6 - 8 h při 20°C a 20 - 30 min při 50 °C	stříká se v dodavatelské viskozitě (ředění max. 5% vodou)
EM1093-0015	Lacroma Clear (lesk 10, 15 a 25°G)	31%	<u>Použití:</u> transparentní tixotropní lak poskytující houževnatý a odolný povrch, vhodný pro aplikaci svislé plochy a hrany, vhodný na dub <u>Aplikace:</u> stříkáním <u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 1 - 2 h při 20°C a 10 - 15 min při 50 °C - pro stohování 6 - 8 h při 20°C a 20 - 30 min při 50 °C	stříká se v dodavatelské viskozitě (ředění max. 5% vodou)
EM1520-0025	Lacroma Clear 15 SP (lesky 15, 25, 50 °G)	34%	<u>Použití:</u> vysoce transparentní, plnivý, thixotropní s vysokými odolnostmi; dává vzhled jako dvoukomponentní polyuretanové laky. Není vhodný na dub. <u>Aplikace:</u> stříkáním, máčením a poléváním <u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 1 - 2 h při 20°C a 20- 30 min při 50 °C -pro stohování 6 - 8 h při 20 °C a 20 - 30 min při 50 °C	stříká se v dodavatelské viskozitě (ředění max. 5 % vodou)
EM1140-0030	Lacroma Clear (lesky 15, 25, 50 °G)	33%	<u>Použití:</u> transparentní, plnivý, thixotropní lak, vhodný i pro aplikaci na dub <u>Aplikace:</u> stříkáním, máčením <u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 1 - 2 h při 20°C a 20- 30 min při 50 °C -pro stohování 3 - 6 h při 20 °C a 15 - 20 min při 50 °C	stříká se v dodavatelské viskozitě (ředění max. 5 % vodou)

Pigmentové jednokomponentní vodou ředitelné barvy

1. Základní barva

KÓD PRODUKTU	NÁZEV PRODUKTU (leskové varianty)	OBSAH SUŠINY	CHARAKTERISTIKA	TUŽIDLA ŘEDIDLA
ED1231-9001	Laqva Prime	54%	<p><u>Použití:</u> základní barva s doboru krycí schopností, vysokou plnivostí a broušitelností, vyniká krátkou dobou schnutí, dobrou stopovatelností je určená na všechny substráty vč. MDF, způsobuje malé zdvihání dřevních vláken</p> <p><u>Aplikace:</u> stříkáním, poléváním, válcovým nanášením, máčením</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro mezibrus 1 h při 20 °C a 10 - 15 min. při 70 °C</p>	stříká se v dodavatelské viskozitě (ředění max. 5 % vodou)

1. Vrchní barva

KÓD PRODUKTU	NÁZEV PRODUKTU (leskové varianty)	OBSAH SUŠINY	CHARAKTERISTIKA	TUŽIDLA ŘEDIDLA
EG1351-xxxx	Laqva Top (křížky nahrazují čísla specifikující barevný odstín); lesk 35 °G Base A.....- 91513 Base C.....- 91533	48%	<p><u>Použití:</u> vrchní barva vytvořená z báze EG1351-915.3 Top Base A nebo C (tečka značí číslici 1 - 3, která udává množství bílého pigmentu v bázích); pro přípravu odstínů RAL a NCS se švédskými pastami řady YZ1600; barva má dobré krycí schopnosti, dobrý rozlev a plnivost, dobrá stohovatelnost</p> <p><u>Aplikace:</u> stříkáním</p> <p><u>Zasýchání:</u> - pro stohování 1 - 2 h při 20 °C a 10 - 15 min. při 70 °C;</p>	stříká se v dodavatelské viskozitě (ředění max. 5 % vodou)

Doporučený systém jednokomponentních vodouředitelných pigmentových barev

NÁNOS	KÓD A NÁZEV PRODUKTU	OBSAH SUŠINY	NÁNOS v g/m²	TUŽIDLA ŘEDIDLA
základní	ED1231-9001 Laqva Prime	54%	80 - 150 g/m ²	stříká se v dodavatelské viskozitě (ředění max. 5% vodou)
vrchní	EG1351-xxxx Laqva Top (křížky nahrazují čísla specifikující barevný odstín a lesk)	48%	80 - 100 g/m ²	
charakteristika	<ul style="list-style-type: none"> - základní vrstva se aplikuje 1 - 2 x, možno stříkáním nebo navalováním - zasýchání pro mezibrus 1 - 2 h při 20 °C a 10 - 15 min při 70 °C - vrchní nános v požadovaném barevném odstínu se aplikuje 1 x – stříkáním - zasýchání pro stohování 1 - 2 h při 20 °C a 10 - 15 min. při 70 °C 			

Ředidla

KÓD PRODUKTU	CHARAKTERISTIKA
DT810	pomalé ředidlo do kyselinotvrdnoucích a nitrocelulóзовých laků, bez aromatických uhlovodíků
DT890	středně rychlé ředidlo do kyselinotvrdnoucích a nitrocelulóзовých laků, bez aromatických uhlovodíků
NT019	středně rychlé ředidlo do kyselinotvrdnoucích, nitrocelulóзовých a polyuretanových laků, bez aromatických uhlovodíků, pro elektrostatické stříkání
NT001	rychlé ředidlo do kyselinotvrdnoucích a nitrocelulóзовých laků, bez aromatických uhlovodíků
NT803	velice rychlé ředidlo do kyselinotvrdnoucích, nitrocelulóзовých a polyuretanových laků, bez aromatických uhlovodíků
TT4200	středně rychlé ředidlo do polyuretanových laků, bez aromatických uhlovodíků
TT4205	středně rychlé ředidlo do polyuretanových laků
TT4230	středně rychlé ředidlo do polyuretanových laků
ST3001 (0989)	středně rychlé ředidlo polyuretanových laků (rychlejší než 0988), bez aromatických uhlovodíků
ST3001 (0988)	středně rychlé ředidlo do polyuretanových laků, bez aromatických uhlovodíků
ST3000 (0987)	pomalé ředidlo do polyuretanových laků, bez aromatických uhlovodíků
DT172	středně rychlé ředidlo do kyselinotvrdnoucích a nitrocelulóзовých laků, obsahuje aromatické uhlovodíky

Barevné pasty

1. Barevné pasty do vodouředitelných barev - švédský systém Becker Aqua Tint

KÓD PRODUKTU	BAREVNÝ ODSŤÍN
YZ1600-1001	oxidově žlutá
YZ1600-1002	oranžovo žlutá
YZ1600-1003	sytě žlutá
YZ1600-1004	sytě oranžová
YZ1600-1008	oranžová
YZ1600-1007	oxidově oranžová
YZ1600-1009	žlutá
YZ1600-2001	oxidově červená
YZ1600-2003	tmavě červená
YZ1600-2005	červená
YZ1600-3001	modrá
YZ1600-3002	fialová
YZ1600-4001	zelená
YZ1600-7001	sytě černá
YZ1600-7002	slabě černá
YZ1600-9001	bílá
charakteristika	Pro pastelové barvy použijte bílou bázi - Laqva Top Base A – 91513. Pro sytější odstín použijte transparentní bázi – Laqva Top Base C – 91533.
receptury	Kontaktujte technické zastoupení Becker Acroma.

2. Barevné pasty do rozpouštědlových barev - švédský systém Care Tint

KÓD PRODUKTU	BAREVNÝ ODSŤÍN
XX802-1034	světle žlutá
XX802-1068	oxidová žlutá
XX802-1561	červenožlutá
XX802-2238	oranžová
XX802-2305	kaštanová
XX802-2367	jasně červená
XX802-2668	oxidová červená
XX802-3200	modrá
XX802-3300	fialová
XX802-4223	zelená
XX802-7151	černá *
XX802-7213	černá
XX802-9001	bílá
charakteristika	Pro pastelové barvy použijte bázi Care Top base A -9021. Pro sytější odstín použijte bázi Care Top base D9024.
receptury	Kontaktujte technické zastoupení Becker Acroma.

* slabší odstín

3. Barevné pasty do rozpouštědlových barev - italský systém (řada TZ4103 - ...)

KÓD PRODUKTU	BAREVNÝ ODSTÍN
TZ4101-9008	bílá
TZ4103-1802	oranžová
TZ4103-1907	oxidová žlutá
TZ4103-1910	citronově žlutá
TZ4103-1911	zlatožlutá
TZ4103-2903	červená
TZ4103-2904	tmavě červená
TZ4103-2909	oxidová červená
TZ4103-2912	jasně červená
TZ4103-3402	růžová fuchsiová
TZ4103-3403	bordó
TZ4103-3701	fialová
TZ4103-3905	modrá
TZ4103-3906	jasně modrá
TZ4103-4905	zelená
TZ4103-7909	černá
charakteristika	Pro pastelové barvy použijte báze TH, pro sytější barvy použijte čiré báze TM nebo TC.
receptury	Kontaktujte technické zastoupení Becker Acroma.

4. Komponenty pro výrobu vodou ředitelných mořidel Kombi Ton

KÓD PRODUKTU			CHARAKTERISTIKA
Mořidlová báze EA634 Kombi Ton Base 2007			Vlastnosti: Vodouředitelná mořidla pro interiérový nábytek, kuchyně, koupelny a stavebně truhlářské výrobky. Vhodné pro aplikaci na většinu substrátů na bázi dřeva. Výborná světlostálost a transparentnost. U dřevěných sesazenek může způsobit malé bobtnání a zdvihání dřevních vláken.
Pigmenty	Kombi Toner P Colour		
ZZ000-	P1807	Modrá	
	P4837	Zelená	
	P5816	Oranžová	
	P5834	Žlutá	
	P6699	Červená	
	P6860	Rubínová	
	P6864	Červená	
	P6768	Tmavě červená	
	P6903	Červenorudá	
	P7869	Černá	
K0602-	P9033	Bílá	
Barvítka	Kombi Toner D Colour		
ZZ000-	P2670	Hnědá	
	P5690	Žlutá	
	P5695	Oranžová	
	P6694	Červená	
	P7916	Černá	
XT188	Ředidlo*)		
ZZ000-N0370	Pojivo		
XX741	Odpěňovač		
ZZ000-R0822	Konzervant		
ZZ000-R0023	Ředidlo**)		
*) pojivo pro menší zdvihání dřevních vláken			
**) zpomalovač, pro vtírání 2 - 3 %			

Receptury:

Ohledně pastelových barev kontaktujte technické zastoupení Becker Acroma.

5. Komponenty pro výrobu vodou ředitelných mořidel Micro Ton

KÓD PRODUKTU			CHARAKTERISTIKA
Mořidlová báze K0503 Micro Ton Base A K0512 Micro Ton Base B			Vlastnosti: Rozpouštědlová mořidla pro interiérový obývací nábytek, kuchyně, koupelny a stavebně truhlářské výrobky. Vhodné pro aplikaci na většinu masivního dřeva a dýhu. Výborná světlostálost a transparentnost.
Pigment	Kombi Toner P Colour		
K0510-	P1861	Modrá	Systém: Doporučné broušení je velikostí brusného zrna P120-150. Aplikace stříkáním. Jako další nátěr můžete použít kyselinotvrdnoucí, nitroceluló-zový a polyuretanový základní lak či multicoat.
	P4865	Zelená	
	P5450	Žlutá	
	P5840	Žlutá	
	P5870	Oranžová	
	P6839	Vínově červená	
	P6842	Červená	
	P6853	Hnědá	
	P7846	Černá	
	P7841	Černá	
NX550-	9001	Bílá	
XX520-	6304	Jasně červená	
Barvítka	Kombi Toner D Colour		
XZ530-	1001	Žlutá	
	1002	Oranžová	
	1003	Žlutá	
	1004	Oranžová	
	1005	Oranžová	
	2001	Červená	
	3001	Modrá	
	4001	Zelená	
	6001	Hnědá	
	7001	Černá	
DT890	Ředidlo		
NT065	Ředidlo		
XT188	Ředidlo		

Receptury:

Ohledně pastelových barev kontaktujte technické zastoupení Becker Acroma.

Poznámky



Sherwin-Williams Czech Republic spol. s r.o.
Družstevní 56 | 594 01 Velké Meziříčí | Česká republika
Tel.: +420 566 501 411 | Fax: +420 566 520 310
info@becker-acroma.cz | www.becker-acroma.cz

Váš prodejce:

Becker Acroma is a brand
of **SHERWIN-WILLIAMS**