

TEHNIČNI LIST

Ime proizvoda	Bluefin Pigmosoft	3295
Opis	2K pigmentni pokrivni lak za pohištvene površine na vodni osnovi, ki daje naravni mat videz in žameten otip. Je dobro obstojen na praske in svetlobo. Zaradi posebnega inovativnega sistema regeneracije, površina ostane matirana.	
Posebne lastnosti Standardi	ÖNORM A 1605-12 (pohištvene površine): Obstojnost na kemijske vplive: 1-B1 (izjema čisto bela in pastelni odtenki) Obstojnost na drgnjenje: 2-D (≥ 50 U) Obstojnost na praske: 4-D (≥ 1,0 U) Vnetljivost: 5B (težko vnetljiva pohištvena površina) ÖNORM A 3800-1 v zvezi z težko gorljivo podlago Q1 pri gorenju se sprošča malo dima, Tr 1 DIN 68861 (pohištvene površine) Del 1: kemijska odpornost: 1B Del 2: odpornost na drgnjenje 2-D (od 50 do 150U) Del 4: odpornost na praske : 4D (>1,0 do ≤ 1,5 N) DIN 53160-1 in DIN 53160-2, kar se tiče obstojnosti na znoj in slino. ÖNORM EN 71-3 Varnost igrač; migracija določenih elementov (težki elementi). Ustreza francoski uredbi DEVL1104875A, A+.	
Področje uporabe	Za lakiranje močno obremenjenih pohištvenih površin, za notranjo ureditev, kot so npr. mize in odlagalne površine v kuhinji in dnevni sobi, kopalnici, pisarni, vidne površine, fronte, obremenjene sedalne površine - področje uporabe II – IV po ÖNORM A 1610-12. Področje uporabe je odvisno od barvnega odtenka. Čisto bela in pastelni odtenki izpolnjujejo zahteve. Pri težko vnetljivih in težko gorljivih konstrukcijah.	
OBDELAVA		
Napotki za obdelavo	• Pred uporabo dobro premešati. • Temperatura proizvoda, obdelovanca in prostora mora biti vsaj +15°C. • Pri lakiranju notranjih vrat je potrebno paziti na to, da so tesnila in akrilni laki med seboj kompatibilni. • Pri ABS robnih trakovih je potrebno preveriti oprijem. Za izboljšanje oprijema lahko uporabimo ABS-Kantenaktivator 8315 000210. • Vsaka sprememba v procesu obdelave, okolje razmere, neupoštevanje navodil so lahko neugodno vpliva na rezultat obdelave. Odstopanja lahko vodijo do sprememb v oprijemu in nanosu sloja. • Prosim upoštevajte delovne smernice ARL 150 za lake na vodni osnovi. • Upoštevajte ustrezne tehnične liste!	
Mešalno razmerje	10 utežnih Bluefin Pigmosoft (3295) 1 utežni del Aqua-Hardener 8451 (8451000210) Aqua-Hardener je potrebno skrbno z mešanjem dodati v lak. Priporočamo, da počakamo 10 min, preden nadaljujemo z obdelavo. Bluefin Pigmosoft (3295) se lahko uporablja izključno z navedenim trdilcem v navedenem mešalnem razmerju. Odstopanje lahko vodi do napak.	

Odprti čas mešanice 	3 ure Višje temperature skrajšajo odprti čas.																																
Način nanosa:  5-10% H₂O	<table><tr><th>Način nanosa</th><th>Airless</th><th>Airmix/aircoat</th><th>Brizganje pod pritiskom</th></tr><tr><td>Šoba (mm)</td><td colspan="2">0,23-0,33</td><td>2,0</td></tr><tr><td>Tlak brizganja (bar)</td><td>100-120</td><td>80-100</td><td>2-3</td></tr><tr><td>Tlak razprševanja (bar)</td><td>-</td><td>1-2</td><td>-</td></tr><tr><td>Redčenje</td><td colspan="3">voda</td></tr><tr><td>Dodatek razredčila v %</td><td colspan="2">-</td><td>5-10</td></tr><tr><td>Količina na nanos (g/m²)</td><td colspan="3">Ca. 110-140 g/m²</td></tr><tr><td>celotna količina (g/m²)</td><td colspan="3">max: 250</td></tr></table> Proizvod je pripravljen za takojšnjo uporabo. Točne vrednosti lahko določimo le s predhodnim vzorčnim poskusom.	Način nanosa	Airless	Airmix/aircoat	Brizganje pod pritiskom	Šoba (mm)	0,23-0,33		2,0	Tlak brizganja (bar)	100-120	80-100	2-3	Tlak razprševanja (bar)	-	1-2	-	Redčenje	voda			Dodatek razredčila v %	-		5-10	Količina na nanos (g/m ²)	Ca. 110-140 g/m ²			celotna količina (g/m ²)	max: 250		
Način nanosa	Airless	Airmix/aircoat	Brizganje pod pritiskom																														
Šoba (mm)	0,23-0,33		2,0																														
Tlak brizganja (bar)	100-120	80-100	2-3																														
Tlak razprševanja (bar)	-	1-2	-																														
Redčenje	voda																																
Dodatek razredčila v %	-		5-10																														
Količina na nanos (g/m ²)	Ca. 110-140 g/m ²																																
celotna količina (g/m ²)	max: 250																																
Čas sušenja (pri 23°C in 50% rel.vl.)	<table><tr><td>Nadaljnja obdelava</td><td>12 h</td></tr><tr><td>Zlaganje</td><td>12 h</td></tr></table> Končni izgled in oprijem po cca. 2 dneh. Navedene vrednosti so orientacijske. Sušenje je odvisno od podlage, debeline nanosa, temperature, izmenjave zraka in relativne zračne vlažnosti. Nizke temperature in/ali višja zračna vlažnost lahko podaljšajo čas sušenja.	Nadaljnja obdelava	12 h	Zlaganje	12 h																												
Nadaljnja obdelava	12 h																																
Zlaganje	12 h																																
Čiščenje delovnih naprav  8004	Takoj po uporabi sprati z vodo. Zasušene ostanke očistiti z ADLER Aqua-Cleaner 8004 (1:1 razredčen z vodo).																																
PODLAGA																																	
Vrsta podlage	Masivni les ali iverne plošče, furnirane ali oblečene s temeljno folijo.																																
Lastnosti podlage	Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, ne sme biti mastna (maščobe, voski, silikon, smola) in ne prašna. Mora biti primerna za nanos premaza – potrebno narediti preizkus primernosti podlage.																																
NANOS PLASTI																																	
Temeljni premaz	Na zaprte pore: a) Iverne plošče ali MDF plošče s folijo (odvisno od kvalitete): Brez temeljnega premaza 1x Bluefin Pigmores 4in1 v zelenem barvnem odtenku. b) Masivni les ali furnirane iverne plošče (npr. bukev): 2x Bluefin Pigmores 4in1 v zelenem barvnem odtenku. c) MDF plošče: 2-3x grundirane z Bluefin Pigmores 4in1 v zelenem barvnem odtenku. Sušenje preko noči pri sobni temperaturi. Na odprte pore: Prehodna izolacija z 150-200 g/m² Bluefin Pigmores 4in1 v zelenem barvnem odtenku. Sušenje preko noči pri sobni temperaturi. Upoštevati tehnični list proizvoda!																																
Vmesno brušenje 	Granulacija 280-320. Paziti je potrebno, da ne pride do prekomernega brušenja (prebrušenja).																																
Končno lakiranje	1x Bluefin Pigmosoft (3295) v zelenem barvnem odtenku.																																

ČIŠČENJE & NEGA	
Čiščenje	Čistilno sredstvo Clean-Möbelreiniger (7202) in nega z Clean-Möbelpflege Plus (7222).
Vsebnost	4kg, 20kg
Barvni odtenki	Barvni odtenki so na voljo po Adlerjevi barvni karti (ADLERMix) Osnovni barvni odtenki: Bluefin Pigmosoft W10 beli (3295000010) Bluefin Pigmosoft Basis W20 (3295000020) Bluefin Pigmosoft Basis W30 (3295000030) Priporočamo, da se naredi vzorec na originalni podlagi! Da bi zagotovili enakost barvnega odtenka na površini, uporabite material z enako številko šarže.
Dodatni proizvodi	ABS Kantenaktivator (8315000210) Aqua-Cleaner (8004) Aqua-Hardener 8451 (8451) Clean-Möbelpflege Plus (7222) Clean-Möbelreiniger (7202) Bluefin Pigmores 4in1 različnih kvalitet. Upoštevajte tehnični list.
NADALJNI NAPOTKI	
Čas uporabe 	Najmanj 6 mesecev, originalno zaprto. Hraniti na hladnem, ne sme zmrzniti.
Viskoznost mešanice	Viskoznost ob dobavi: ca. 50±60 s s po DIN 53211 (4mm čaša, 20°C)
Varnostni napotki 	Prosim upoštevajte varnostni list. Potrebno se je izogniti vdihavanju hlapov laka (uporaba zaščitne maske s filtrom A2/P2).

Podatki se opirajo na današnje stanje našega znanja in naj bodo v pomoč kupcu/uporabniku. O primernosti in uporabi proizvoda se odloča kupec/uporabnik sam, zato je priporočljivo, da se pred samo uporabo naredi vzorec - za potrditev ustreznosti proizvoda. Veljajo splošni prodajni pogoji. Vsi predhodni tehnični listi prenehajo veljati z izdajo tega izvoda. Pridržujemo si pravico pri spremembah vsebnosti, barvnih odtenkov in stopenj sijaja.
 0-2 ZKL 3295 | 02/24 | nadomesti 0-1