

TEHNIČNI LIST

Ime proizvoda	Bluefin Resist 2963
Opis	Bluefin Resist je enokomponentni transparentni lak na vodni osnovi za les. Odlična kemijska in mehanska odpornost, obstojnost na maščobe/kreme. Odlično poživilja videz lesa in dobro zapolni pore; odlična obstojnost na svetlobi, ne zateka na navpičnih površinah. Lak vsebuje specialni UV filter za zaščito pred predčasno porumenitvijo oz. obleditvijo.
Posebne lastnosti Standardi	ÖNORM A 1605-12 (pohištvene površine): Obstojnost na kemijske vplive: 1-B1 Obstojnost na drgnjenje: 2-D (≥ 50 U) Obstojnost na praske: 4-D ($\geq 1,0$ U) 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 $\leq 1,5$ N) EN 13501-1 za težko gorljivo nosilno ploščo (tudi furnirano): B-s1, d0. Težko gorljiv premaz za ladje (ustreza SOLAS 74/88 Kap.II-2). ISO 10993-/10993-12 Test toksičnost: ni citotoksičen Izpolnjuje zahteve DIN 53160-1 in DIN 53160-2, kar se tiče obstojnosti na znoj in slino, kot tudi zahteve ÖNORM EN 71-3 Varnost igrac; migracija določenih elementov (težki elementi) Ustreza francoski uredbi DEVL1104875A, A+
Področje uporabe	 • Za lakiranje zelo obremenjenih pohištvenih površin, interier, hotelsko in šolsko opremo, kuhinje in sanitarno pohištvo: področje uporabe II – IV po ÖNORM A 1610-12. • Zelo primeren za lakiranje stolov in sestavljivega pohištva, kjer je potrebna dobra obstojnost na kreme/maščobe. • Za težko gorljive oz. težko vnetljive gradnje.
OBDELAVA	
Napotki za obdelavo	 • Pred uporabo dobro premešati. • Temperatura produkta, objekta in sobne temperature: najmanj 15°C • Bluefin Resist 2963 se obdeluje kot enokomponentni sistem. • Bluefin Resist 2963 izkazuje odlično transparentnost in dobro poživilja videz lesa (podlage). Za še boljšo poživitev svetlega lesa (javor, hrast) je potrebno dodati laku 1.5% Aquafix UV 100 8148000210 , za poživitev temnejšega lesa (oreh) 3% Aquafix UV 100 8148000210. Različne vrste lesa, kot so hrast, macesen itd., vsebujejo vodotopne sestavine, ki se aktivirajo preko lakiranja z vodnimi pohištvenimi laki. Za preprečitev obarvanja ali markiranja (glede na poreklo lesa lahko pride različno do izraza) priporočamo grundiranje z ADLER PUR Primer 25291 (pred lakiranjem hrasta, macesna in podobnih lesov, ki vsebujejo veliko sestavin). Prosim upoštevajte ustrezni tehnični list.

Način nanosa:	Način nanosa	Airless	Airmix, Aircoat	Brizgalna pištola z lončkom
	Šoba (mm)	0,23-0,33	0,23-0,33	1,8-2,0
	Tak brizganja (bar)	100-120	60-90	2,5-3,5
	Tlak razprševanja	-	1-2	-
	Količina nanosa	Ca. 80-120 g/m ² na nanos; celotna količina: max: 450g/m ²		
Lastnosti in vrsta podlage vpliva na izdatnost/nanos. Točno vrednosti lahko določimo le s predhodnim vzorčnim poskusom.				
Čas sušenja (pri 23°C, 50% rel.vl.) 	Brušenje in nadaljnje lakiranje		Po ca. 3 urah	
Nižja temperatura in/ali višja zračna vlažnost podaljša čas sušenja. Navedene vrednosti so orientacijske. Sušenje je odvisno od podlage, debeline nanosa, temperature, izmenjave zraka in relativne zračne vlažnosti.				
Čiščenje delovnih naprav 	Takoj po uporabi očistiti z vodo. Posušene ostanke odstranimo z ADLER Aqua-Cleaner 80080 (1:1 z vodo razredčen).			
PODLAGA				
Vrsta podlage	Les listavcev ali iglavcev (masivni les, furnirane plošče).			
Lastnosti podlage	Podlaga mora biti suha, čista, nosilna, ne sme biti mastna in ne prašna, brez voska, silikonov, smole. Mora biti primerna za nanos premaza – potrebno narediti preizkus primernosti podlage.			
Priprava podlage	Lesovi listavcev: brušenje - granulacija 150-180 Lesovi iglavcev: brušenje - granulacija 100-150			
NANOS PLASTI				
Temeljni premaz	1x Bluefin Resist 2963			
Vmesno brušenje 	Brusimo z granulacijo 240-320. Paziti je potrebno, da ne pride do prekomernega brušenja (prebrušenja).			
Končno lakiranje	1x Bluefin Resist 2963			
NEGA				
Čistilno sredstvo ADLER Clean Möbelreiniger 96490 in nega z ADLER Clean Möbelpflege plus 7222 000210. Upoštevajte tehnični list izbranega produkta.				
Vsebnost	5kg, 25kg			
Stopnje sijaja	G5 naturmatt 2963000105 G10 topi mat 2963000110 G30 mat 2963000130 G50 pol mat 2963000150 G70 svilnati mat 2963000170 G90 svilnati sijaj 2963000190			
Dodatni proizvodi	Aqua-Tint Kirsch Gold 89060 Aqua Cleaner 80080 Pur-Primer 25291 Aquafix UV 100 8148000210 ADLER Clean Möbelreiniger 96490 ADLER Clean-Möbelpflege Plus 7222000210			

NADALJNI NAPOTKI	
Čas uporabe 	12 mesecev, originalno zaprto. Na hladnem, ne sme zmrzniti.
Viskoznost ob dobavi	1500 ±300 Cp (Brookfield Spindel 4/20 UpM/2min/20°C)
Varnostni napotki 	Prosim upoštevajte varnostni list. Potrebno se je izogniti vdihavanju hlapov laka (uporaba zaščitne maske s filtrom A2/P2-EN 141/EN 143).

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.