

TEHNIČNI LIST

Ime proizvoda ADURO LEGNOPUR 2513	
Opis	Dvokomponentni prozorni poliuretanski lak na osnovi topil za pohištvo (interier). Zelo dobra mehanska in kemijska odpornost, dobro zapolni pore, ima dolgi odpri čas, dobro poživilja videz lesa, lep izgled por. Vsebuje kombinacijo specialnih UV-filtrov z zelo visoko svetlobno zaščito, ki varujejo lesene podlage in uporabljena lužila pred predčasno porumenitvijo oz. obleditvijo. Ne vsebuje aromato. Na akrilatni osnovi.
Posebnosti/certifikati     	DIN 68861 (pohištvene površine) Del 1: kemijska obremenitev: 1B Del 2: odpornost na drgnjenje: 2D (> 50 do ≤ 150 U) Del 4: odpornost na praske 4D (>1,0 do ≤ 1,5 N) ÖNORM A 1605-12 (pohištvene površine), eksterni certifikat. Obstojnost na kemijske vplive 1-B1 Obstojnost na drgnjenje 2-D (≥ 50 U) Obstojnost na praske 4-D (≥1,0 U) Odpornost na vnetljivost 5-B (težko vnetljive pohištvene površine) ÖNORM A 3800-1, eksterni certifikat v zvezi z težko gorljivo podlago: Q1, Tr1 DIN 4102 B1, eksterni certifikat Velja za težko vnetljivo iverico, tudi furnirano, v povezavi z Legnopur, Aduro Vento ali Pigmpur. Certifikat MPA; Stuttgart Legnopur: P-BWU03-I-16.5.234 Aduro Vento: P-BWU03-I-16.5.448 Pigmpur: P-BWU03-I-16.5.371 EN 13501-1, eksterni certifikat za težko gorljivo leseno podlago B-s2, d0, razred gorljivosti A1 ali A2. Težko gorljiv premaz za ladje (ustreza SOLAS 74/88 Kap.II-2). eksterni certifikat ISO 10993-5 test toksičnosti: ni citotoksičen. DIN 53160-1 in DIN 53160-2, obstojnost na znoj in slino ÖNORM EN 71-3, eksterni certifikat Varnost igrač; migracija določenih elementov (težki elementi) Ustreza francoski uredbi DEVL1104875A, A+
Področje uporabe 	• Za lakiranje zelo obremenjenih pohištvenih površin, interier, npr. mize, odlagalne površine v kuhinji, dnevni sobi, kopalnici, pisarni in drugo: področje uporabe II – IV po ÖNORM A 1610-12. • Za težko gorljive oz. težko vnetljive gradnje • Primeren za lakiranje površin, ki so beljene z vodikovim peroksidom.

OBDELAVA																																														
Napotki za obdelavo 	• Pred uporabo dobro premešati. • Temperatura produkta, obdelovanca in delovnega prostora mora biti najmanj +10°C. • Za lakiranje ladijske opreme je količina nanosa 2x120 g/m² • Vsaka sprememba v načinu obdelave, okoljskih dejavnikov, neupoštevanje navodil ali uporaba izdelkov, ki niso navedeni, lahko negativno vplivajo na rezultat. • Upoštevajte delovne smernice ARL 131 za delo s PUR laki.																																													
Mešalno razmerje  8419	10 utežnih delov Aduro Legnopur (2513) 1 utežni del PUR-Hardener 8419 (8419000210) ADLER Legnopur (2513) se lahko uporablja izključno s trdilcem in v navedenem mešalnem razmerju. Odstopanje lahko vodi do napak.																																													
Odpri čas mešanice  8 h	8 ur Mešanica se lahko uporabi še naslednji dan, vendar jo je potrebno zmešati s svežo mešanico v razmerju 1:1. Dodatno podaljšanje uporabnega časa mešanice ni več mogoče.																																													
Način nanosa:  10% 8519	<table><tr><th>Način nanosa</th><th>Airless</th><th>Airmix, Aircoat</th><th>Brizgalna pištola z lončkom</th><th>Polivanje</th></tr><tr><td>Šoba (mm)</td><td colspan="2">0,23-0,28</td><td>1,8</td><td>-</td></tr><tr><td>Tlak brizganja (bar)</td><td colspan="2">100-120</td><td>3-4</td><td>-</td></tr><tr><td>Tlak razprševanja</td><td>-</td><td>1-2</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>Razredčilo</td><td colspan="4">DD-Verdünner 8519 ali PUR-Verdünner 8529</td></tr><tr><td>Dodatek razredčila (%)</td><td colspan="2">-</td><td>10</td><td>-</td></tr><tr><td>Viskoznost (4mm čaša, 20°C)</td><td colspan="2">25</td><td>18</td><td>25</td></tr><tr><td>Količina nanosa (g/m²)</td><td colspan="4">Ca. 100-150</td></tr><tr><td>Celotna količina (g/ m²)</td><td colspan="4">max: 450</td></tr></table> Oblika, stanje podlage in vlažnost lesa vplivajo na porabo/izdatnost. Natančne vrednosti porabe lahko določimo samo s prehodnim testnim premazom.	Način nanosa	Airless	Airmix, Aircoat	Brizgalna pištola z lončkom	Polivanje	Šoba (mm)	0,23-0,28		1,8	-	Tlak brizganja (bar)	100-120		3-4	-	Tlak razprševanja	-	1-2	-	-	Razredčilo	DD-Verdünner 8519 ali PUR-Verdünner 8529				Dodatek razredčila (%)	-		10	-	Viskoznost (4mm čaša, 20°C)	25		18	25	Količina nanosa (g/m ²)	Ca. 100-150				Celotna količina (g/ m ²)	max: 450			
Način nanosa	Airless	Airmix, Aircoat	Brizgalna pištola z lončkom	Polivanje																																										
Šoba (mm)	0,23-0,28		1,8	-																																										
Tlak brizganja (bar)	100-120		3-4	-																																										
Tlak razprševanja	-	1-2	-	-																																										
Razredčilo	DD-Verdünner 8519 ali PUR-Verdünner 8529																																													
Dodatek razredčila (%)	-		10	-																																										
Viskoznost (4mm čaša, 20°C)	25		18	25																																										
Količina nanosa (g/m ²)	Ca. 100-150																																													
Celotna količina (g/ m ²)	max: 450																																													
Čas sušenja (pri 23°C, 50% rel.vl.)  2h	<table><tr><td>Brušenje in nadaljnje lakiranje</td><td>Po ca. 2 urah</td></tr><tr><td>Manipuliranje in skladanje</td><td>Po cca 12 h</td></tr></table> Svetujemo sušenje preko noči pri sobni temperaturi, saj se s tem naknadno lakiranje izboljša. Navedene vrednosti so orientacijske. Sušenje je odvisno od podlage, debeline nanosa, temperature, izmenjave zraka in relativne zračne vlažnosti.	Brušenje in nadaljnje lakiranje	Po ca. 2 urah	Manipuliranje in skladanje	Po cca 12 h																																									
Brušenje in nadaljnje lakiranje	Po ca. 2 urah																																													
Manipuliranje in skladanje	Po cca 12 h																																													
Čiščenje delovnih naprav 	Takoj po uporabi z DD-Verdünner 8519 (8519) ali Waschverdünner (8501).																																													
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.																																													
Priprava podlage	Brušenje: Lesovi listavcev: granulacija 150-180 Lesovi iglavcev: granulacija 100-150 Odstraniti brusni prah.																																													

NANOS PLASTI	
Temeljni premaz	1 x Aduro Legnopur (2513)
Vmesno brušenje 	Površine s temeljnim premazom zbrusimo z granulacijo 240-320. Paziti, da ne pride do prekomernega brušenja (prebrušenja). Lesni prah odstraniti. Vmesno brušenje moramo zagotoviti neposredno pred končnim lakiranjem, da dosežemo dobro vmesno oprijemljivost.
Končno lakiranje	1 x Aduro Legnopur (2513)
NEGA	
	Čistilno sredstvo Clean Möbelreiniger (7202) in Clean Möbelpflege (7222). Upoštevajte tehnični list.
Vsebnost	4kg, 20kg
Stopnje sijaja	Aduro Legnopur G10 (2513000110) Aduro Legnopur G30 (2513000130) Aduro Legnopur G50 (2513000150) Aduro Legnopur G70 (2513000170) Aduro Legnopur G90 (2513000190)
Dodatni proizvodi	Clean-Möbelpflege Plus (7222) Clean-Möbelreiniger (7202) DD-Verdünner 8519 (8519) PUR-Hardener 8419 (8419) PUR-Verdünner 8529 (8529) Waschverdünner 8501 (8501)
NADALJNI NAPOTKI	
Čas uporabe 	1 leto, originalno zaprto – ne izpostavljati direktni sončni svetlobi in vlažnosti; ne hraniti pri temperaturi nad 30°C.
Viskoznost ob dobavi	ca. 30-33 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.

1-0 ZKL 2513 | 08/24 | nadomesti 0-7