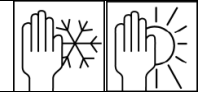


TEHNIČNI LIST

Ime proizvoda		Pyrolan Expand Base L		5392																																																		
Opis		Transparentni temeljni premaz na vodni osnovi za izboljšanje stopnje požarne odpornosti po EN 13501-1 za lesene površine v notranjosti. Se odlično obdeluje, izkazuje naraven videz. V primeru požara nastane toplotno izolacijski sloj, ki zadrži širjenje ognja in zmanjša nastanek dima.																																																				
Posebne lastnosti Standardi		EN 13501-1, eksterni certifikat za težko gorljivo leseno podlago B-s1, d0. Klasifikacija (Technischen Universität München B23048 im Systemaufbau)																																																				
EMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A+ A B C		• Ustrezna francoski uredbi DEV1104875A, A+																																																				
Področje uporabe		Za stenske in stropne obloge ter strešne nosilce v notranjosti. Nadaljnja uporaba samo na zahtevo. NI primeren za površine, ki so mehansko obremenjene, kot so npr.vrata, pohištvo ali tla; za impregnirane podlage in notranje prostore, kjer je vlažnost >80%. Uporabiti samo v kombinaciji s Pyrolan Expand Top (5394).																																																				
Napotki za delo		+15°C • Pred uporabo dobro pretresti. • Temperatura proizvoda, objekta in prostora mora biti najmanj +15°C. • Najbolj optimalni pogoji za obdelavo so 15-25°C, pri relativni zračni vlažnosti 80%. • Barvni odtonek in združljivost s podlago je potrebno preveriti s preskusom na originalni podlagi. • Lesene dele je potrebno premazati z vseh strani, razen, če so v celoti pritrjeni na trdno površino. • Pri prehodu Pyrolan Expand Base L (5392) na drug lak je potrebno zagotoviti ustrezno vmesno čiščenje opreme za brizganje, najbolje s toplo vodo. • Premazane površine s Pyrolan Expand Base L (5392) in Pyrolan Expand Top (5394) je potrebno pri transportu in skladiščenju zaščititi pred vodo in vlažnostjo. • Pri skladiščenju/med dobavo vmesne plasti zaščitimo z PE penasto folijo (najmanj 1,5 mm). • Iztekanju smole se ne moremo izogniti. • Vsaka sprememba postopka obdelave, okoljskih dejavnikov, neupoštevanje navodil ali uporaba izdelkov, ki niso navedeni, lahko negativno vplivajo na rezultat. Odstopanja povzročijo motnje pri nastajanju filma in oprijema ter tako poslabšajo vremensko obstojnost in obstojnost barve.																																																				
OBDELAVA																																																						
Način obdelave		<table><tr><th>Način nanosa</th><th>Airless</th><th>Airmix, Airocoat</th><th>Mazanje</th><th>Valjčkanje</th></tr><tr><td>Šoba (mm)</td><td></td><td>0,33</td><td></td><td>-</td></tr><tr><td>Brizgalna šoba (cola)</td><td></td><td>0,013</td><td></td><td>-</td></tr><tr><td>Kot brizganja (°)</td><td></td><td>20-40</td><td></td><td>-</td></tr><tr><td>Tlak brizganja (bar)</td><td></td><td>80-100</td><td></td><td>-</td></tr><tr><td>Tlak razprševanja (bar)</td><td>-</td><td>0,5 – 1,5</td><td></td><td>-</td></tr><tr><td>Razdalja brizganja (cm)</td><td></td><td>25</td><td></td><td>-</td></tr><tr><td>Izdatnost na nanos (g/m²)</td><td colspan="3">250 - 300</td><td>75 - 125</td></tr><tr><td>Skupna količina nanosa (g/m²)</td><td colspan="3">250-300</td><td></td></tr><tr><td>Debelina mokrega filma (µm)</td><td colspan="3">200-250</td><td>-</td></tr></table>			Način nanosa	Airless	Airmix, Airocoat	Mazanje	Valjčkanje	Šoba (mm)		0,33		-	Brizgalna šoba (cola)		0,013		-	Kot brizganja (°)		20-40		-	Tlak brizganja (bar)		80-100		-	Tlak razprševanja (bar)	-	0,5 – 1,5		-	Razdalja brizganja (cm)		25		-	Izdatnost na nanos (g/m²)	250 - 300			75 - 125	Skupna količina nanosa (g/m²)	250-300				Debelina mokrega filma (µm)	200-250			-
Način nanosa	Airless	Airmix, Airocoat	Mazanje	Valjčkanje																																																		
Šoba (mm)		0,33		-																																																		
Brizgalna šoba (cola)		0,013		-																																																		
Kot brizganja (°)		20-40		-																																																		
Tlak brizganja (bar)		80-100		-																																																		
Tlak razprševanja (bar)	-	0,5 – 1,5		-																																																		
Razdalja brizganja (cm)		25		-																																																		
Izdatnost na nanos (g/m²)	250 - 300			75 - 125																																																		
Skupna količina nanosa (g/m²)	250-300																																																					
Debelina mokrega filma (µm)	200-250			-																																																		

	Proizvod je pripravljen za takojšno uporabo. Na izdatnost vpliva oblika, kvaliteta podlage in vlažnost lesa. Narediti preizkus na originalni podlagi!			
Čas sušenja (pri 23°C in 50% rel.vl.) 	<table><tr><td>Nadaljnji premaz</td><td>po pribl. 4h</td></tr></table>	Nadaljnji premaz	po pribl. 4h	Navedene vrednosti so orientacijske. Sušenje je odvisno od podlage, debeline nanosa, temperature, prezračevanja in relativne vlažnosti. Ne izpostavljati soncu (prehitro sušenje). Nizke temperature ali visoka zračna vlažnost lahko znatno podaljšajo čas sušenja.
Nadaljnji premaz	po pribl. 4h			
Čiščenje delovnih aparatov 	Takoj po uporabi očistimo z vodo. Za odstranitev zasušenih ostankov priporočamo Aqua-Cleaner 8004 (1:1 razredčen z vodo).			
PODLAGA				
Vrsta podlage	Masivni les in lesni materiali v skladu z EN 13986 (vsaj D-s2 d0) z gostoto ≥337,5 kg/m³ in debelino ≥8 mm v skladu s poročilom o klasifikaciji Tehnične univerze v Münchnu B23048.			
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.			
Vlažnost lesa	13% ± 2%			
Brušenje	Les listavcev: Gr 150-180 Les iglavcev: Gr 100-150			
NANOS PLASTI				
Impregnacija	1 x Pyrolan Expand Base L (5392) Količina nanosa: 300 g/m² Če nanašamo s čopičem ali valjčkom, nanesti 3x.			
Končni premaz	1 x Pyrolan Expand Top (5394) Količina nanosa: 125 g/m² Če nanašamo s čopičem ali valjčkom, nanesti 2x.			
OSTALI PODATKI				
Vsebnost	20 kg			
Barvni odtenki	Na voljo so različni barvni odtenki. Osnovni barvni odtenek: Pyrolan Expand Base L brezbarven (5392000220) - Da bi zagotovili enakost barvnega odtenka na površini, uporabite material z enako številko šarže. - Priporočamo, da se naredi vzorec na originalni podlagi!			
Dodatni proizvodi	Aqua-Cleaner 8029 (8029) Pyrolan Expand Top (5394)			
NADALJNJI NAPOTKI				
Čas uporabe/skladiščenje	Najmanj 6 mesecev, originalno zaprto. Ne izpostavljati direktni sončni svetlobi in vlažnosti; ne sme zmrzniti, ne hraniti pri temperaturi nad 30°C.			

	Odprte vsebnike dobro zapreti in čim prej porabiti.
Tehnični podatki	HOS vsebnost: EU-mejna vrednost za Aquawood Intermedio ISO (Kat. A/d): 140 g/l. Pyrolan Expand Base L vsebuje maksimalno 40 g/l HOS.
Varnostni napotki 	Izdelek je primeren samo za industrijsko uporabo. Med nanašanjem z brizganjem se je treba izogibati vdihavanju barvnih aerosolov. To zagotavlja pravilna uporaba respiratorja (kombinirani filter A2/P2). Več informacij o varnosti med transportom, skladiščenjem, ravnanjem in odstranjevanjem najdete v priloženem varnostnem listu. Trenutno različico najdete na spletni strani www.adler-lacke.com.

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.

2-0 ZKL 5392 | 11/24 | 1-0