

TECHNICKÝ LIST

REFLEXNÝ OCHRANNÝ LAK ALU

Popis výrobku:	<ul style="list-style-type: none"> Reflexný ochranný lak ALU je bitúmenová hmota modifikovaná syntetickým kaučukom s prídavkom živíc a chemických zlúčenín vylepšujúcich priľnavosť k rôznym podkladom. Obsahuje strieborné farbivo s dekoračným a reflexným efektom, vďaka čomu sa znižuje prehrievanie strešného plášťa. Náter je odolný voči vode, poveternostným vplyvom, slabým kyselinám a zásadám.
Vlastnosti:	<ul style="list-style-type: none"> Lak obsahuje strieborné farbivo, ktoré má reflexný efekt. Je odolný voči UV žiareniu, slabým kyselinám a zásadám a znižuje prehrievanie strešného plášťa. Ľahko sa aplikuje (iba na suchý podklad) a je určený na asfalty, betóny, klampiarske prvky a aj zvislé konštrukcie.
Použitie:	<ul style="list-style-type: none"> Používa sa ako roztok určený na ošetrovanie strešných krytín v exteriéri.
Balenie:	<ul style="list-style-type: none"> Plechovka – 4,5kg, 9kg
Farba:	<ul style="list-style-type: none"> strieborná (po zaschnutí)
Obmedzenie:	<ul style="list-style-type: none"> Nepoužívajte počas dažďa. Vyhýbajte sa výrazne preslneným plochám. Nanesenú hmotu je potrebné chrániť pred intenzívnym vysušením a zrážkami.
Druh podkladu:	<ul style="list-style-type: none"> Krytiny z asfaltových lepeniek, bitúmenových šindľov, eternitu, pozinkovaných plechov, krytín z bitúmenových náterov, betónových stien a podobné minerálne podklady, cementové, cementovo-vápenné omietky.
Podklad:	<ul style="list-style-type: none"> Podklad musí byť bez akýchkoľvek nečistôt (prach, hrdza, nerovnomerné lakové nátery), bez ostrých hrán a stojatej vody. Nesmie byť zmrznutý alebo pokrytý inovatkou, ani vlhký. Nové omietky a betóny musia byť vyzreté. Je nutné odstrániť staré krehké a olupujúce sa vrstvy so slabou priľnavosťou. Bubliny rozrežete do kríža a podlepíte s použitím strešného bitúmenového lepidla. Nevyplnené miesta v podklade vyplníte opravnou asfaltovou stierkou. V prípade nosného podkladu je nutné prepadnuté miesta vyplniť špeciálnymi maltami (napr. opravnou hmotou na betón a následne pristúpiť k doplneniu chýbajúcej hydroizolácie s následným reflexným náterom.
Aplikácia:	<ul style="list-style-type: none"> Pred začatím prác výrobok riadne premiešajte pomocou miešadla. Pri ďalšom natieraní je nutné občas materiál opäť premiešať, aby sa zabránilo usadzovaniu hliníkového pigmentu na dne nádoby. Nanášajte na pripravený podklad v jednej rovnomernej tenkej vrstve pomocou štetky alebo mäkkej kefy.
Náradie:	<ul style="list-style-type: none"> Štetka, mäkká dechtová kefa
Upozornenie:	<ul style="list-style-type: none"> Do hmoty nepridávajte žiadne látky. Pri aplikácii na disperzné hydroizolačné nátery nepoužívajte penetráciu a reflexný ochranný lak ALU aplikujte na dokonale vyzretý podklad.
Čistenie:	<ul style="list-style-type: none"> Materiál – technický benzín, organické rozpúšťadlá. Ruky – voda a mydlo, ošetrojúci krém na ruky.
Bezpečnosť:	<ul style="list-style-type: none"> Vid' << Karta bezpečnostných údajov >>
Skladovanie:	<ul style="list-style-type: none"> Pri teplotách od +5°C do +30°C, v originálnom neotvorenom balení. Doba skladovania je 12 mesiacov od dátumu výroby.

REFLEXNÝ OCHRANNÝ LAK ALU

Technické vlastnosti			
Základ:	bitúmenová pasta modifikovaná syntetickým kaučukom		
Konzistencia:	kvapalina		
Sušina:	%	60	
Tepelná odolnosť:	°C	-30/+80	po stvrdnutí
Tepelná odolnosť:	°C	-15	pri preprave
Aplikačná teplota:	°C	+5/+35	
Prachosuchosť:	hod.	6	pri 23°C/55% relatívnej vlhkosti
Riadna suchosť:	hod.	12	pri 23°C/55% relatívnej vlhkosti
Príľnavosť k podkladu:	MPa	≥ 1,00 betón	STN 73 2577
Pevnosť v ťahu:	MPa	≥ 0,8	STN EN ISO 527-3
Vodotesnosť:	m ² /30 min.	0,0	STN 73 2578
Nasiakavosť:	%	≤ 8	STN EN ISO 62
Pomerné predĺženie:	%	≥ 4	STN EN ISO 527-3
Skladovateľnosť:	mesiace	12	pri teplotách od +5°C do +30°C
Počet vrstiev:	-	1	
Hrúbka vrstvy:	mm	0,1 – 0,25	