

TECHNICKÝ LIST

KATEPAL



Katepal SUPER-PINTARI (ÚŽLABINOVÉ PÁSY)

EN 13707

Vyztužené bitumenové pásy pro hydroizolaci střech

POPIS VÝROBKU:

Katepal **SUPER-PINTARI** (úžlabinový pás) je vrchní hydroizolační pás určený pro úžlabí šikmých střech. Tento pás je vyroben z SBS modifikovaného bitumenu a jeho nosnou vložkou je vlákno vyztužené netkaným polyesterem. Na spodní straně je jemný křemičitý písek a na horní straně je břidličný či keramický posyp.

POUŽITÍ:

Katepal **SUPER-PINTARI** (úžlabinový pás) je vrchní hydroizolační pás určený pro zapracování do šindelových šablon v místě úžlabí.

INSTALACE:

Katepal **SUPER-PINTARI** (úžlabinový pás) musí být instalován na pevné podkladové konstrukci v souladu s pokyny pro instalaci tohoto výrobku.

V případě instalace na pevnou podkladovou konstrukci musí být tato konstrukce pevná, nepoddajná, rovná a suchá. Může být vyrobena ze standardního stavebního sušeného řeziva, OSB desek či multifunkčních panelů s voduodpudivou úpravou.

Minimální tloušťky těchto materiálů musí být voleny dle technické specifikace jednotlivých materiálů a daných norem tak, aby tloušťka byla přehodnocena po stránce statické únosnosti.

SUPER-PINTARI (úžlabinový pás) se na pevný podklad pokrytý podkladovou vrstvou instaluje rovnoběžně s rovinou úžlabí, s tím, že rovina úžlabí by měla být brána jako střed pásu. Při rozvíjení pásu do úžlabí musí být všechny okraje prolepeny lepidly KATEPAL K-36, tak aby vznikl dokonalý hydroizolovaný spoj mezi podkladovou vrstvou a spodní pískovanou stranou úžlabinového pásu, hlavně u okapní hrany. Následně by měl být zakotven v okrajích cca 50 mm od kraje a ve stejné linii cca každých 100 mm rovnoběžně s rovinou úžlabí. K připevnění na podklad musí být použito hřebíků se širokou hlavou a jejich délka musí být volena tak, aby byl vždy podklad probit celý, neboť vzhledem k častým výkyvům vlhkosti a pracování dřeva (sesychání x bobtnání) může dřevěný podklad hřebíky vytlačovat, pokud nejsou probity. V případě napojení pásu v úžlabí je nutné přes sebe pásy přeložit alespoň 250 mm a tento vzniklý spoj prolepit lepidly KATEPAL K-36. Spoje doporučujeme provádět co nejvýše od okapní hrany. Následně při pokládce má být tento pás standardně pokryt šindelovými šablonami, které se zařezávají rovnoběžně s rovinou úžlabí, a to cca 50 mm od její linie. Krajiní šindelové pásy, které překrývají úžlabinový pás musí být před přikotvením ve ztyčných plochách prolepeny lepidlem KATEPAL K-36, aby došlo k dokonalému hydroizolovanému uzavření styčných ploch šindele a úžlabinového pásu.

DOPORUČUJE SE ABY VEŠKERÉ STYČNÉ (spodní i vrchní) PLOCHY BYLY PROLEPENY LEPIDLY KATEPAL K-36.

SPOTŘEBA:

závislá na délce úžlabí

NÁVIN ROLE:

10 m x 0,7 m (7 m²)

DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ:

Při přepravě a skladování by měly být role ve svislé poloze. Při skladování na venkovních prostorech nesmí být materiál vystaven přímému slunečnímu záření a musí být krytý. Role se zakazuje stohovat ve vodorovné poloze.

BAREVNÁ ŠKÁLA HORNÍ VRSTVY:

red - červená, brown - hnědá, green - zelená, grey - šedá, black - černá, copper brown - měděná, desert brown - pouštní hnědá, golden sand - zlatý písek, harbour blue - námořní modř



TECHNICKÉ PARAMETRY:

Použití:	Výrobek pro detaily šikmých střech tvořené skladbou.		
Způsob instalace:	Mechanická v kombinaci s prolepováním okrajů.		
Typ vnitřní vrstvy:	SBS modifikovaný bitumen		
Typ nosné vložky:	Vlákno vyztužené netkaným polyesterem		
Horní vrstva:	Břidličný a / anebo keramický posyp		
Dolní vrstva:	Křemičitý písek		Zkušební metoda:
Nominální hmotnost:	3,800 kg/m ² (± 5 %)		EN 1849-1
Nominální tloušťka:	3,00 mm (± 10 %)		EN 1849-1
Délka:	10,0 m (± 1 %)		EN 1848-1
Šířka:	0,7 m (± 1 %)		EN 1848-1
Rovinnost:	max odchylka 20 mm/10 m	Vyhovuje	EN 1848-1
Vizuální vady:	Bez závad	Vyhovuje	EN 1850-1

POŽÁRNÍ VLASTNOSTI:	Požární třída:	Klasifikace:	Zkušební metoda:
Požární odolnost:	B _{ROOF} (t2)	EN 13501-5	ENV 1187 (t2)
Reakce na oheň:	F	EN 13501-1	EN ISO 11925-2

PROVĚŘENÉ VLASTNOSTI:	PODLE:			Tolerance:	Jednotky	Zkušební metoda:
	EN 13707					
Vodotěsnost pod tlakem	Vyhovuje				-	EN 1928 A
Pevnost v tahu při 23 °C						EN 12311-1
podélná	550			- 20 %	N/50 mm	
příčná	350			- 20 %	N/50 mm	
Délkové prodl.při max.síle						EN 12311-1
podélné	> 25				%	
příčné	> 25				%	
Odolnost proti přetržení hřebíku						EN 12310-1
podélná	180			- 20 %	N	
příčná	160			- 20 %	N	
Flexibilita při nízké teplotě						EN 1109
horní vrstva Ø 30 mm	-5				°C	
DALŠÍ VLASTNOSTI:						
Stabilita při zvýšené teplotě	90				°C/2h	EN 1110
Propustnost vodních par	20000				μ	EN 1931
Rozměrová stálost	-0,4				%	EN 1107-1
Přilnavost posypu	<30				%	EN 12039