



PL EN 13859-1:2010 Savitljive hidroizolacijske trake.
1. dio: Podložne trake za priključno pokrivanje krovova
PL EN 13859-2:2010 Savitljive hidroizolacijske trake.
2. dio: Podložne trake za zidove
Izjava o svojstvima br. DOP_MASTERMAX.PREMIUM.150M_01

SIST EN 13859-1: 2010 Fleksibilni hidroizolacijski izdelki
1. del: Podloge za nekontinuirane strešne kritine.
SIST EN 13859-2: 2010 Fleksibilni hidroizolacijski izdelki
2. del: Podloge za stene.
Izjava o uporabnih lastnostih št. DOP_MASTERMAX.PREMIUM.150M_01

EN 13859-1:2010 Flexible sheets for waterproofing
Part 1: Underlays for discontinuous roofing.
EN 13859-2:2010 Flexible sheets for waterproofing
Part 2: Underlays for walls.
Declaration of performance no. DOP_MASTERMAX.PREMIUM.150M_01



50m x 1,50m = 75m²



TT

URSA

SECO 0,03



vodootpornost
voodopornost
waterproof



paropropusnost
paroprepustnost
water vapour permeability



otpornost na ekstremne temperature
odpornost na ekstremne temperature
resistance to extreme temperatures



laboratorijska kontrola kvalitete
kontrola kakovosti v laboratoriju
laboratory quality control

INFO:



Krovna membrana



Strešna membrana



Roof underlay

7043195



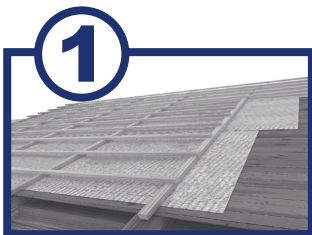
4 017916 544012



16.06.2021

Proizvođač/Proizvodni pogon: Proizvajalec / Proizvodni obrat : Manufacturer / Production facility:
MASTERPLAST, 8143 Sárszentmihály Árpád u. 1/A, Hungary

URSA SECO 0,03



Membranu **Ursa** može se postaviti izravno na krovnu daščanu oplatu. Materijal je potrebno rastegnuti preko cijele površine krova.

Membrano **Ursa** lahko polaga neposredno na leseni opaž. Material je treba razvijati vzdolž poteka vodoravnih žlebov.

Ursa can be placed directly on the full roof boarding. Stretch horizontally over the entire roof surface.



Preklapanje na sljemenu i na rubovima krova mora biti najmanje 20 cm.

Vrhnji razvitek membrane mora presegati slemenišče in strešni vogal za vsaj 20 cm.

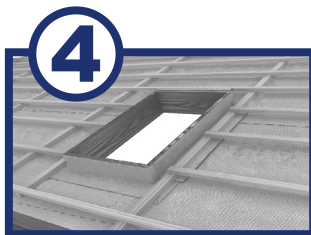
The overlap at the ridge should be at least 20 cm.



Prilikom postavljanja membrane **Ursa** potrebno je primjenjivati 15 cm preklapanja (mjesto preklapanja na membrani označeno je linijom). U slučaju kada je nagib krova manji od 22°, preklapanje mora iznositi najmanje 20 cm.

Pri polaganju membrane **Ursa** mora vsak naslednji razvitek presegati predhodnega za 15 cm (linija, do katere mora segati vrhnji razvitek, je označeno s prekinjeno črto na membrani). V primeru, ko je naklon strehe manjši od 22°, mora prekrivanje znašati najmanj 20 cm.

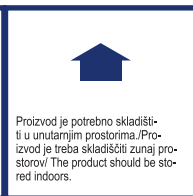
Overlap the **Ursa** sheeting by 15 cm (red guide line). Overlap by at least 20 cm with a pitch of under 22°.



Preklapanja, otvori ili oštećenja na membrani **Ursa** moraju biti sanirani uz pomoć odgovarajuće samolepljive trake. Za spajanje s elementima krova upotrebljava se krovno btrvilo ili butilna traka.

Prekrivke, odprtine in morebitna poškodovana mesta v membrani **Ursa** je treba dopolniti z uporabo ustreznega samolepilnega traku. Za povezave s strešnimi elementi uporabljajte strešna tesnila ali butilni trak.

Seams, overlaps, butt joints and damage to **Ursa** can be masked with adhesive tape. Connections to other substrates - e.g. masonry - should be made with silicon or selfadhesive butyl tapes.

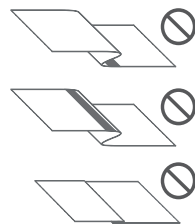
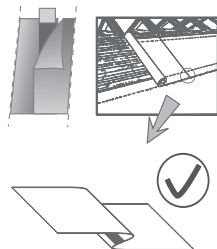


*odnosi se na prosječno godišnje zračenje u srednjoeuropskoj klimi
* se nanaša na povprečno letno radijaciju v srednjeevropskem podnebu
* concerns average yearly radiation in the Central European climate

Uvijek izbjegavajte proljevanje/kapanje motornog ulja na krovnu foliju (npr. iz motorne pile) te kontakt s neosušenim impregnirajućim sredstvom za drvo (svježe impregnirane daske), jer to može uzrokovati oštećenje./

Nujno je treba preprečevati onesnaženje strešne folije z oljem (npr. iz motorne žage) ali z ne do konca posušenim impregnacijskim sredstvom za les (sveže impregnirane deske), ker jo lahko to poškoduje.

Always avoid spilling motor oil on roof underlay (i.e. from chain saw) and prevent from contacting the membrane with impregnated boards still wet from wood preservatives as it may cause serious damage to the roof underlay.



TT

CE 21

Broj prijavljenog tijela/Številka priglašene enote / Numbers of notified unit: NB 0799

Proizvođač/Proizvodni pogon/Proizvajalec / Proizvodni obrat/ Manufacturer / Production facility:
MASTERPLAST, 8143 Sárszentmihály Árpád u. 1/A, Hungary

PREHLÁSENIE O VLASTNOSTIACH / IZJAVA O SVOJSTVIM/ Declaration of performance no.
DOP_MASTERMAX.PREMIUM.150M_01

EN 13859-1

Membrana **Ursa Seco 0,03**

Namjena / Nameravana uporaba / The intended use	Vodotesna, paroprepustna membrana za nekontinuirane strešne kritine in stene / Vodonepropusna, paropropusna membrana za diskontinuirana krovíšta i zidove / Flexible sheets for waterproofing- underlays for discontinuous roofing and wall cladding	
Reakcia na oheň / Odziv na ogenj / Reaction to fire	E	
Fleksibilnost pri nizkih temperaturah / Savitljivost pri niskoj temperaturi / Flexibility at low temperature (pliability)	-20°C	
Koeficient Sd / Sd vrijednost / Water vapour resistance, Sd	0,03 m	
Ospornost na pronicanje vode / Vodonepropusnost / Resistance to water penetration		
Pred umetnim staranjem / Prije umjetnog starenja before artificial ageing	W1	
Po umetnem staranju/ Nakon umjetnog starenja / after artificial ageing	W1	
Natezna trdnost / Otpornost na istezanje / Tensile strength		
	MD / längs	CD / quer
Pred umetnim staranjem / Prije umjetnog starenja before artificial ageing	270 N/5 cm (±)15%	185 N/5 cm (±)15%
Po umetnem staranju/ Nakon umjetnog starenja / after artificial ageing	max 25%	max 25%
Wydłużenie / Elongation / Dehnung		
	MD / längs	CD / quer
Pred umetnim staranjem / Prije umjetnog starenja before artificial ageing	~40% (±)15%	~30% (±)15%
Po umetnem staranju/ Nakon umjetnog starenja / after artificial ageing	max 25%	max 25%
Odpornost proti pretrgu / Otpornost na trganje / Resistance to tearing		
	MD / längs	CD / quer
	130 N (±)15%	135 N (±)15%

Opis proizvoda / Opis proizvoda / description of product	
Gramaza / Teža / Weight	150 g/m ²
Debljina folije/ Debelina / Thickness	0,55 mm
Dimenzije folije / Dimenzije folije / Dimensions	1,5 m x 50 m
Materijal / Material / Material	Vapour-permeable and watertight function membrane with polypropylene layer protection on both sides.
Otpornost na djelovanje temperature/ Odpornost na učinkovanje temp. / Temperature resistance	od / from / ab -20°C do / to / bis +70°C
Paropropusnost / Paroprepustnost / Water vapour permeability	
EN ISO 12572, set E, 23C - 50/100	470g/m ² × 24h (+/-100)
Opasne tvari / Nevarne snovi / Dangerous substances	Nema / Brez/ none
Mogućnost uporabe na krovu s punom daščanom oplatom/ Možnost uporabe na strehi, popolnoma prekriti z deskami / Use with full boardnig	