



EN 13859-1 Hajlékony vízszigetelő lemezek
1. rész: Alátét héjazatok nem folytonos tetőfedéshez
Teljesítmény nyilatkozat száma: .../2019

EN 13859-1 Flexible sheets for waterproofing
Part 1: Underlays for discontinuous roofing.
Declaration of performance no./2019



50m x 1,50m = 75m²

CRLT Advanced



vízálló
waterproof



páraáteresztő
water vapour permeability



ellenálló a jelentős hőmérséklet ingadozásra
resistance to extreme temperatures



laboratóriumban minőségellenőrzött
laboratory quality control

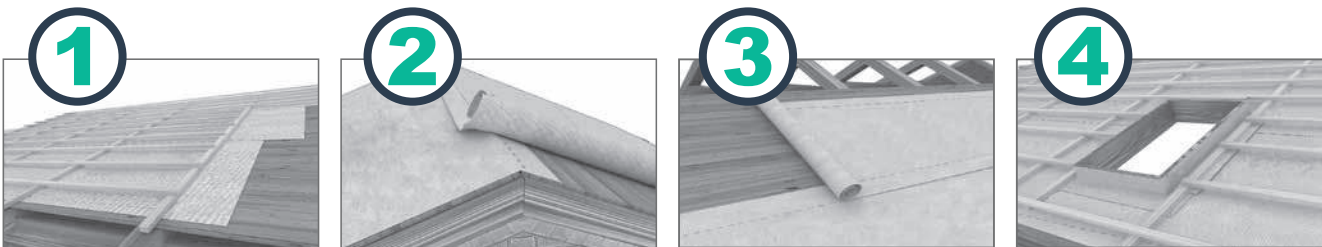
(HUN) Tető alátét fólia

(GB) Roof underlay



Gyártó / Producent : CRLT-Solution Kft 1042
Budapest Árpád Str 56

CRLT Advanced



1

A **CRLT Advanced** a deszkázatra közvetlenül fektethető tetőfólia. Nyújtsa ki vízszintesen a tető teljes felületén.

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

2

A tető gerincén legalább 20 cm-es átfedést alakítson ki.

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

3

A **CRLT Advanced** tetőfóliát 15 cm-es átfedéssel fektesse egymásra (piros segédvonal). 22°-nál kisebb dőlésszögű tető esetén 20 cm-es átfedést alkalmazzon.

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

4

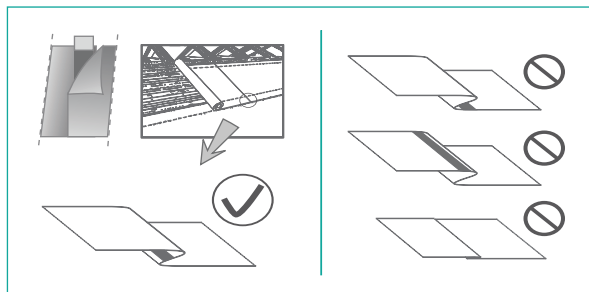
A szegélyeket, átfedéseket, csomópontokat valamint a **CRLT Advanced** fólia esetleges hibáit ragasztószalaggal tudja elfedni. Az egyéb aljzatrétegekhez (pl. kőművesmunka) való rögzítéshez használjon szilikonos vagy öntapadó butyl szalagot.

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

UV ellenálló képesség: 3 hónap/ UV resistance: 3 months	A terméket beltérben kell tárolni./ The products can be stored indoor.	Hőszugártól ill. nyílt lángtól távol kell tárolni./ Should be stored away from the heat source and fire.	Száraz, fedett helyen tárolandó, védve a napsugaraktól./ Should be stored in dry, covered areas, sheltered from the sun.	Ne tegye ki időjárási körülményeknek./ Do not expose to weather conditions.

Soha ne engedje, hogy a tetőfóliára motorolaj kerüljön (pl. egy láncfűrészből), vagy hogy faanyagvédő szertől még nedves lemezekkel érintkezzen, mivel ez súlyos kárt okozhat a tetőfóliában.

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.



Azonosító / Numbers of notified unit. : 1023,1454
 Gyártó / Producent : CRLT- Solution Kft 1042 Budapest Árpád Str 56
 Teljesítmény nyilatkozat / Declaration of performance no./2019
 EN 13859-1:2010
 EN 13859-2:2010

CRLT Advanced		
Felhasználási terület / The intended use	Vízáró, páraáteresztő tetőfólia tető és homlokzati alkalmazáshoz / waterproof, water vapour permeable membrane for roof and wall covering	
Tűzállóság / Reaction to fire	osztály E-d2 / Class E-d2	
Hajlékonyság alacsony hőmérsékleten / Flexibility at low temperature (pliability)	-40°C	
Páraáteresztés (Sd) / Water vapour diffusion Sd	0,02 m (+0,020/-0,005)	
Vízáróság / Resistance to water penetration		
mesterséges öregítés előtt / before artificial ageing	W1	
mesterséges öregítés után/ after artificial ageing	W1	
Szakítószilárdság / Tensile strength		
	hosszban / MD	szélességben / CD
mesterséges öregítés előtt / before artificial ageing	350 N/50 mm (± 90)	225 N/50 mm (-25+70)
mesterséges öregítés után/ after artificial ageing	290 N/50 mm (± 60)	180 N/50 mm (± 30)
Nyúlás / Elongation		
	hosszban / MD	szélességben / CD
mesterséges öregítés előtt / before artificial ageing	70% (± 40)	105% (± 55)
mesterséges öregítés után/ after artificial ageing	40% (± 20)	60% (± 25)
Szakítószilárdság (szeg) / Tear resistance		
	hosszban / MD	szélességben / CD
	185 N (± 70)	205 N (± 80)

átlagos értékek / average values

termék leírás / description of product	
Súly / Weight	150 g/m ² (± 10)
Vastagság / Thickness	0,70 mm
Méret / Dimensions	1,5 m x 50 m
Anyag / Material	Polipropilén / Polypropylene
Rétegek száma / Composition	3
Hőmérsékletállóság / Temperature resistance	tól / from -40°C ig / to +80°C
Páraáteresztő képesség / Water vapour permeability	
Lysssystem 23°C/85%RH	1400 g/m ² x 24h (± 200)
Lysssystem 38°C/90%RH	3200 g/m ² x 24h (± 400)
Veszélyes anyag tartalom / hazardous substances	nem mérhető / none
Használható tetőn teljes deszkázaton / Use with full boarding	