

Termékkatalógus 2024



Az Ön kapcsolattartója

1 Budapest
 Dvorák Andrea
 + 36 30 269 9249
 dvorak@doerken.hu

2 Pest vármegye
 Dvorák Andrea
 + 36 30 269 9249
 dvorak@doerken.hu

3 Győr-Moson-Sopron vármegye
 Dudásné Golán Andrea
 + 36 30 670 8421
 dudas@doerken.hu

4 Komárom-Eszergom vármegye
 Dudásné Golán Andrea
 + 36 30 670 8421
 dudas@doerken.hu

5 Fejér vármegye
 Dudásné Golán Andrea
 + 36 30 670 8421
 dudas@doerken.hu

6 Veszprém vármegye
 Dudásné Golán Andrea
 + 36 30 670 8421
 dudas@doerken.hu

7 Vas vármegye
 Dudásné Golán Andrea
 + 36 30 670 8421
 dudas@doerken.hu

8 Zala vármegye
 Tihanyi Csaba
 +36 30 350 9130
 tihanyi@doerken.hu

9 Tolna vármegye
 Tihanyi Csaba
 +36 30 350 9130
 tihanyi@doerken.hu

10 Baranya vármegye
 Tihanyi Csaba
 +36 30 350 9130
 tihanyi@doerken.hu

11 Somogy vármegye
 Tihanyi Csaba
 +36 30 350 9130
 tihanyi@doerken.hu

12 Nógrád vármegye
 Kárpáti Judit
 +36 30 317 5936
 karpati@doerken.hu

13 Heves vármegye
 Kárpáti Judit
 +36 30 317 5936
 karpati@doerken.hu

14 Borsod-Abaúj-Zemplén vármegye
 Kárpáti Judit
 +36 30 317 5936
 karpati@doerken.hu

15 Szabolcs-Szatmár-Bereg vármegye
 Kárpáti Judit
 +36 30 317 5936
 karpati@doerken.hu

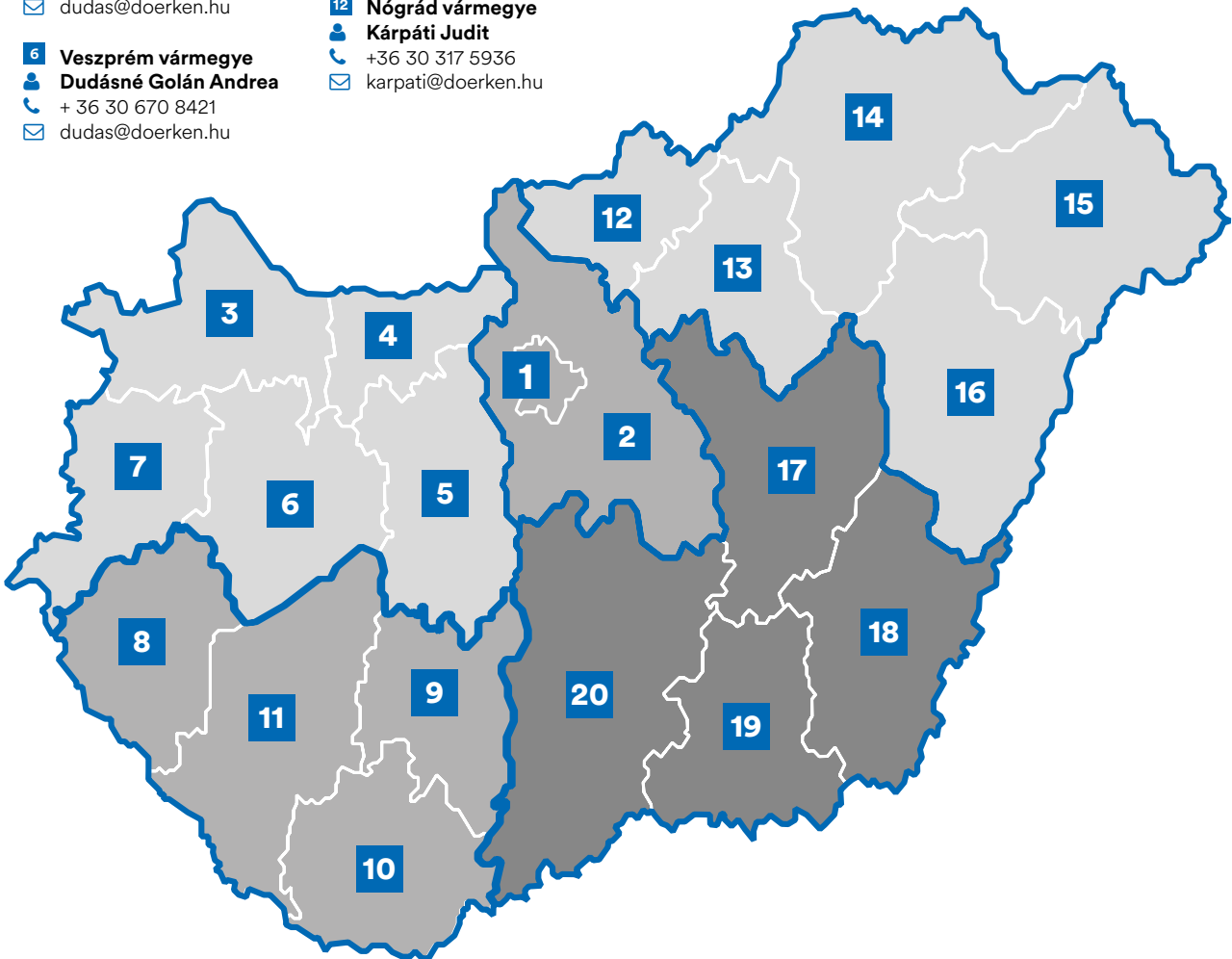
16 Hajdú-Bihar vármegye
 Kárpáti Judit
 +36 30 317 5936
 karpati@doerken.hu

17 Jász-Nagykun-Szolnok vármegye
 Illés Nóra
 +36 30 938 7352
 illes@doerken.hu

18 Békés megye
 Illés Nóra
 +36 30 938 7352
 illes@doerken.hu

19 Csongrád-Csanád vármegye
 Illés Nóra
 +36 30 938 7352
 illes@doerken.hu

20 Bács-Kiskun vármegye
 Illés Nóra
 +36 30 938 7352
 illes@doerken.hu



Tartalom

DELTA® magastető és homlokzat védelem

DELTA® szarufa feletti

hőszigetelés és kiegészítők

DELTA®-MAXX POLAR MV 50	6
DELTA®-MAXX POLAR MV	6
DELTA®-MAXX POLAR AL	7
DELTA®-POLAR	
CSATLAKOZÓ CSÍK	7
DELTA®-RENDSZER CSAVAR	8

DELTA® alátétzigetelések, alátétfedések és alátétfóliák

DELTA®-ALPINA	9
DELTA®-FOXX PLUS	9
DELTA®-MAXX X	10
DELTA®-MAXX PLUS	10
DELTA®-THERM PLUS	10
DELTA-XX PLUS® HEAVY	11
DELTA-XX PLUS® STRONG	11
DELTA-XX PLUS® UNIVERSAL	12
DELTA-XX PLUS® LIGHT	12
DELTA®-TRELA PLUS	12

DELTA® homlokzatzfóliák

DELTA®-FASSADE COLOR PLUS .	13
DELTA®-FASSADE 50 PLUS	13
DELTA®-FASSADE 20 PLUS	14

DELTA® lég- és párazáró, légzáró és párafékező fóliák

DELTA®-NEOVAP 1500	15
DELTA®-REFLEX	15
DELTA®-LUXX	15
DELTA®-NOVAFLEXX	16
DELTA®-PVG PLUS	16
DELTA®-DAWI GP	
(PÁRAZÁRÓ GP)	16

DELTA® kiegészítők a DELTA® magastető és homlokzatvédelemhez

DELTA® hegesztő-, ragasztó- és tömítőanyagok

DELTA®-ALPINA	
QSM HIDEGFOLYÓSÍTÓ	17
DELTA®-DICHT-BAND	
TÖMÍTŐSZALAG	17
DELTA®-DUO-TAPE 38	17
DELTA®-EASYFIXX	18
DELTA®-FAS BAND CLEAR	
HOMLOKZATI RAGASZTÓ	18
DELTA®-FLEXX-BAND F 100	18

DELTA®-FLEXX-BAND	
FG 80 / FG 150	19
DELTA®-HF PRIMER	19
DELTA®-LIQUIXX	19
DELTA®-LIQUIXX GT 10 FLÍZ	20
DELTA®-MULTI-BAND	
M 60 / M 100 / M 150	20
DELTA®-MULTI-BAND	
M 60 BLACK	20
DELTA®-POLY-BAND P 100	21
DELTA®-SCHAUM-BAND	
SB 60 / SB 80	
HABSZÖGTÖMÍTŐ SZALAG	21
DELTA®-TAPE FAS 60 / 100	
HOMLOKZATI RAGASZTÓ	21
DELTA®-THAN	22
DELTA®-TILAXX ULTRA	22
DELTA®-TIXX	22
DELTA®-TIXX VDR	23

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® magastető és homlokzatvédelemhez

DELTA®-ALPINA-BAND	24
DELTA®-FAS PAINT	24
DELTA®-FLEXX CORNER	
SAROKELEM	25
DELTA®-FLEXX GALLÉR	25
DELTA®-HIDEGFOLYÓSÍTÓ	
FLAKON	25
DELTA®-HIDEGFOLYÓSÍTÓ	
FLAKON ECSET	26
DELTA®-PRO ROLL	27
DELTA®-TOP MICRO	27
DELTA®-TOP FLEXX	28
DELTA®-VDN tömítőszög	28
REGUR® 11 tűzőgép	28
REGUR® TŰZŐKAPOCS	29
REGUR® Twin-Fix MP-10	
tűzőgép	29

DELTA® szigetelés és szigetelésvédelem

DELTA® vízszigetelések és vízszintes (fal alatti) szigetelések

DELTA®-THENE	30
DELTA®-VÍZSZINTES	
FALSZIGETELÉS	31
DELTA®-PROTEKT	32

DELTA® felületszivárgó lemezek

DELTA®-TERRAXX	33
DELTA®-TERRAXX ULTRA	33
DELTA®-GEO DRAIN QUATTRO	34
DELTA®-MS DRAIN	34

DELTA® vízmegtartó drénlemezek

DELTA®-FLORAXX	35
DELTA®-FLORAXX TOP	35

DELTA® dombornyomott lemezek

DELTA®-MS	36
DELTA®-MS 20	36
DELTA®-PT	37
DELTA®-FM	37

DELTA® kiegészítők a DELTA® szigetelés és szigetelésvédelemhez

DELTA® ragasztó- és tömítőanyagok

DELTA®-BAND RA	38
DELTA®-EASYFIXX	38
DELTA®-FLEXX-BAND	
FG 80 / FG 150	38
DELTA®-THAN	39

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® szigetelés és szigetelésvédelemhez

BERNER BEÜTŐ DÜBEL	
FLASHFIX	40
EJOT IDK-N 075	
BEÜTŐSZEGES DÜBEL	40
DELTA®-MS DÜBEL	40
DELTA®-MS GOMB	41
DELTA®-MULTI-FIXX PLUS	41
DELTA®-MS PROFIL	41
DELTA®-PT-PROFIL	42
DELTA®-RÖGZÍTŐ CSAVAR	
(DELTA®-TERRAXX DÜBEL)	42
DELTA®-HAFTNAGEL	
(DELTA®-TAPADÓSZÖG)	42
DELTA®-TERRAXX-PROFIL	43
DELTA®-THENE ALAPOZÓ	43
DELTA®-THENE	
HIDEGALAPOZÓ	43
DELTA®-THENE BELTÉRI	
ALAPOZÓ	44
TYPAR SF 56 GEOTEXTÍLIA	44

DELTA® ponyvák, állványponyvák

D-PLAN L ÁLLVÁNYPONYVA	45
DELTA®-TEX ÁLLVÁNYHÁLÓ	45
DELTA®-DACHPLAN	
(DELTA®-TETŐPONYVA)	45



DELTA® szarufa feletti hőszigetelés és kiegészítői



DELTA®-MAXX POLAR MV 50

Hőszigetelő tábla felújításokhoz, szarufák között hőszigetelt magastetők kiegészítő hőszigeteléseként. Öntapadó ragasztósávval.

Anyaga	Poliuretán, kétoldali ásványi flíz bevonattal, felső oldalán páraáteresztő, öntapadó ragasztószegéllyel ellátott alátétfóliával.
Alkalmazás	Szarufák fölötti hőszigetelés magastetőkhez (DIN 4108-10)
Éghetőség	E (EN ISO 13501-1)
Hővezető képesség	
λD in $W/(m \cdot K)$	0,027
λ in $W/(m \cdot K)$	0,028
Bruttó méret	2.400 mm × 1.240 mm
Hasznos méret	2.380 mm × 1.220 mm
CE-jelölés	igen, EN 13165:2012 +A2:2016



**További
információ**

Vastagság	Cikkszám	Bruttó m ² /csomag	Hasznos m ² /csomag	Csomagmennyiség	Tábla/raklap
50 mm	02206676	11,90	11,61	4 tábla	24 tábla/raklap

DELTA®-MAXX POLAR MV

Nagyon jó hőszigetelő értékkel rendelkező hőszigetelő tábla. Beépíthető felújításnál a beltéri burkolat és a szarufák közötti hőszigetelés megtartásával plusz hőszigetelő réteggént vagy tisztán szarufa fölötti hőszigeteléseként. Integrált öntapadó ragasztósávval.



Anyaga	Poliuretán, kétoldali ásványi flíz bevonattal, felső oldalán páraáteresztő, öntapadó ragasztószegéllyel ellátott alátétfóliával.
Alkalmazás	Szarufák fölötti hőszigetelés magastetőkhez (DIN 4108-10)
Éghetőség	E (EN ISO 13501-1)
Hővezető képesség	
λD in $W/(m \cdot K)$	0,026 (80 mm + 100 mm), 0,025 (120 mm-től)
λ in $W/(m \cdot K)$	0,027 (80 mm + 100 mm), 0,026 (120 mm-től)
Bruttó méret	2.400 mm × 1.240 mm
Hasznos méret	2.380 mm × 1.220 mm
CE-jelölés	igen, EN 13165:2012 +A2:2016



**További
információ**

Vastagság	Cikkszám	Bruttó m ² /csomag	Hasznos m ² /csomag	Csomagmennyiség	Tábla/raklap
80 mm	02206677	8,93	8,71	3 tábla	15 tábla/raklap
100 mm	02206678	8,93	8,71	3 tábla	12 tábla/raklap
120 mm	02206679	5,95	5,81	2 tábla	10 tábla/raklap
140 mm	02206680	5,95	5,81	2 tábla	8 tábla/raklap
160 mm	02206682	5,95	5,81	2 tábla	8 tábla/raklap
180 mm	02206683	5,95	5,81	2 tábla	6 tábla/raklap
200 mm	02207290	2,976	2,9036	–	6 tábla/raklap
220 mm	02207291	2,976	2,9036	–	5 tábla/raklap
240 mm	02207292	2,976	2,9036	–	5 tábla/raklap

DELTA® szarufa feletti hőszigetelés és kiegészítői



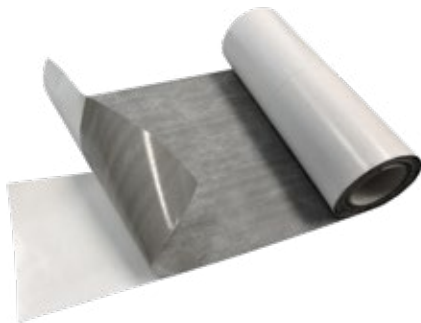
DELTA®-MAXX POLAR AL

Nagyon jó hőszigetelő értékkel rendelkező hőszigetelő tábla. Beépíthető felújításnál a beltéri burkolat és a szarufák közötti hőszigetelés megtartásával plusz hőszigetelő réteggént vagy tisztán szarufa fölötti hőszigetelésként. Integrált öntapadó ragasztósávjával.

Anyaga	Poliuretán, kétoldali alumínium bevonattal, felső oldalán páraáteresztő, öntapadó ragasztószegéllyel ellátott alátétfóliával.
Alkalmazás	Szarufák fölötti hőszigetelés magastetőkhöz (DIN 4108-10)
Éghetőség	E (EN ISO 13501-1)
Hővezető képesség	
λ_D in W/(m · K)	0,022
λ in W/(m · K)	0,023
Bruttó méret	2.400 mm × 1.240 mm
Hasznos méret	2.380 mm × 1.220 mm
CE-jelölés	igen, EN 13165:2012 +A2:2016



Vastagság	Cikkszám	Bruttó m ² /csomag	Hasznos m ² /csomag	Csomagmennyiség	Tábla/raklap
80 mm	02206684	8,93	8,71	3 tábla	15 tábla/raklap
100 mm	02206685	8,93	8,71	3 tábla	12 tábla/raklap
120 mm	02206686	5,95	5,81	2 tábla	10 tábla/raklap
140 mm	02206687	5,95	5,81	2 tábla	8 tábla/raklap
160 mm	02206688	5,95	5,81	2 tábla	8 tábla/raklap
180 mm	02206689	5,95	5,81	2 tábla	6 tábla/raklap
200 mm	02207287	2,976	2,9036	–	6 tábla/raklap
220 mm	02207288	2,976	2,9036	–	5 tábla/raklap
240 mm	02207289	2,976	2,9036	–	5 tábla/raklap



DELTA®-POLAR CSATLAKOZÓ CSÍK

Vízhatlan, teljes felületén öntapadó szalag a részletképzések kialakításához. Tökéletes csatlakoztatást tesz lehetővé, például kéménynél, tetősíklaknál, illetve a vápánál, gerincnél, élgerincnél.

Anyaga	Öntapadó fóliacsík nagy ragasztóerővel.
--------	---



Méret	Cikkszám	Tömeg	Kartonmennyiség	Karton/raklap
37,5 cm × 10 m	02200181	kb. 8,1 kg	1 tekercs	176 karton/raklap

DELTA® szarufa feletti hőszigetelés és kiegészítői



DELTA®-RENDSZER CSAVAR

Speciális, korrózióálló csavar, a DELTA®-MAXX POLAR rögzítéséhez. Magas korrózióvédelemmel és különleges felületi keménységgel.

Anyaga	Szénacél különleges korrózióvédelemmel, króm(VI)-oxid mentes.
Tulajdonságok	A szokásos horganyzásnál nagyobb korrózióállóság.
Csavarhegy	Speciális geometriájának köszönhetően kis nyomattal is behajtható.
Általános építésügyi hatósági engedély	Z-9.1-836



Cikkszám	DELTA®-MAXX POLAR hőszigetelő tábla			Kartonmennyiség
	Vastagság	Deszkázat nélkül	Deszkázattal	
02203839	50	180	180	50 db/karton
02203840	80	200	200	50 db/karton
02203841	100	220	–	50 db/karton
02203842	100	–	240	50 db/karton
02203842	120	240	–	50 db/karton
02203843	120	–	260	50 db/karton
02203843	140	260	–	50 db/karton
02203844	140	–	280	50 db/karton
02203845	160	300	–	50 db/karton
02204379	160	–	320	50 db/karton
02204379	180	320	–	50 db/karton
02204521	180	–	340	50 db/karton
02204521	200	340	–	50 db/karton
02207324	200	–	360	50 db/karton
02207324	220	360	–	50 db/karton
02207325	220	–	380	50 db/karton
02207325	240	380	–	50 db/karton
02207326	240	–	400	50 db/karton

DELTA® alátétszigetelések, alátétfedések és alátétfóliák



DELTA®-ALPINA

Hosszú élettartamú, hegeszthető alátétfedés az ÉMSZ Alátét héjazatok Tervezési és Kivitelezési Irányelvei (valamint a ZVDH előírásai) szerinti páraáteresztő, vízhatlan alátétszigetelés kivitelezéséhez. Fektethető deszkázatra vagy más hasonlóan stabil aljzatra, akár egyszeres, akár kétszeres átszellőztetésű tetőszerkezethez. Ausztria: alátét héjazat (UD Typ 2) az Önorm B 3661:2017 sz. és alátétető megemelt vízzárósággal az ÖNORM B 4119 szerint. Svájc: alátét héjazat megemelt és különleges igénybevételre a SIA 232/1:2011 szerint. 30 év garanciával.*

Anyaga	Nagy szakítószilárdságú speciális flíz, alsó és felső oldalán páraáteresztő PU bevonattal.
Éghetőség	E, EN 13501-1; és 4.2, VKF
S _d -érték	kb. 0,30 m
Szakítószilárdság	kb. 450/410 N/5 cm
Tömeg	kb. 350 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1; EN 13859-2

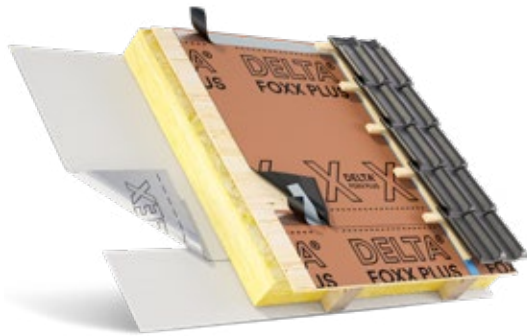
i vízhatlan alátétszigetelés - ÉMSZ Alátét héjazatok Tervezési és Kivitelezési Irányelvei



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
30 m × 1,50 m	02204816	kb. 15,75 kg	25 tekercs / EUR raklap	1.125

DELTA®-FOXX PLUS

Hosszú élettartamú, robusztus, deszkázatra is fektethető alátétfedés, magas UV-stabilitással. Egyaránt beépíthető egyszeres vagy kétszeres átszellőztetésű, teljes deszkázattal rendelkező, vagy deszkázat nélküli tetőszerkezetek alátétfedéseként, valamint fémlemez fedések, természetes palafedés és szálcementlapok alá előfedésként. Lehetővé teszi a ZVDH (Központi Német Tetőfedő Szövetség) szerinti vízzáró (esőbiztos) alátétető** kivitelezését. 30 év garanciával.*



Anyaga	Nagy szakítószilárdságú speciális PET-flíz, páraáteresztő, vízzáró disperziós bevonattal. Öntapadó integrált ragasztósávokkal.
Éghetőség	B-s1, d0
S _d -érték	kb. 0,02 m
Szakítószilárdság	kb. 370/270 N/5 cm
Tömeg	kb. 270 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1 & 2
Vízzáróság	W1
ÉMSZ Alátét héjazatok Tervezési és Kivitelezési Irányelvei	1.2 Vízzáró alátétszigetelés

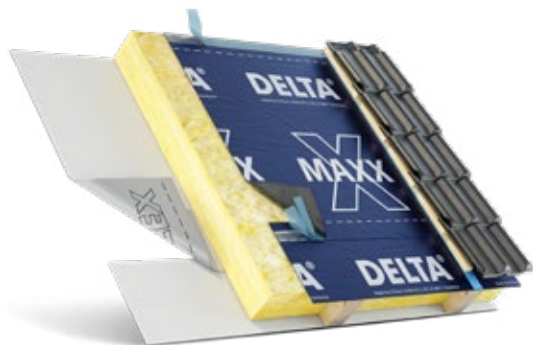


Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02202728	kb. 20 kg	24 tekercs / EUR raklap	1.800

* Részletes garanciális feltételek itt:
www.doerken.com/global/en/delta-warranty

** A megbízó és vállalkozó közötti „vállalkozói szerződés”-ben a vízzáró, illetve vízhatlan alátétszigeteléseként történő kivitelezést rögzíteni kell.

DELTA® alátétszigetelések, alátétfedések és alátétfóliák



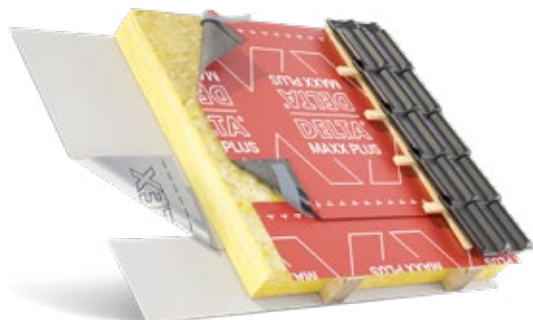
DELTA®-MAXX X

Hosszú élettartamú, extrém szakítószilárdsággal rendelkező, beesésbiztos alátétfedés, integrált, hidegre érzéketlen (beépíthető -10 °C-ig), dupla ragasztósávval. Egyaránt beépíthető egyszeres vagy kétszeres átszellőztetésű, teljes deszkázattal rendelkező, vagy deszkázat nélküli tetőszerkezetek alátétfedéseként, valamint zárt burkolatú, átszellőztetett homlokzatkonstrukciók homlokzati fóliájaként. Megfelel a DIN 4426 szabvány nagyformátumú cserepekre vonatkozó követelményeinek. 30 év garanciával.*

Anyaga	Nedvességmegtartó speciális poliészter flíz vízzáró és páraáteresztő PU-réteggel kombinálva, hidegre érzéketlen öntapadó ragasztósávval.
Éghetőség	E, EN 13501-1
S ₀ -érték	kb. 0,15 m
Szakítószilárdság	kb. 500/500 N/5 cm
Tömeg	kb. 210 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1 & 2
Vízzáróság	W1



Méret	Cikkszám	Tekercestömeg	tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02206048	kb. 15,8 kg	15 tekercs / EUR raklap	1.125



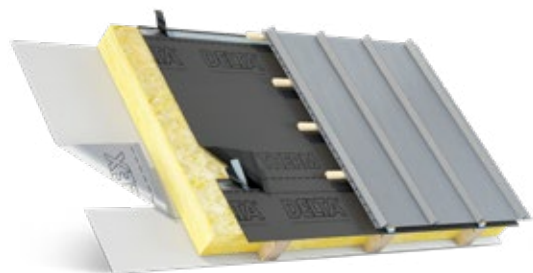
DELTA®-MAXX PLUS

Hosszú élettartamú, anyag- és költségtakarékos, beesésbiztos szélzáró alátétfedés, szabadalmaztatott integrált ragasztósávval, egyszeresen és kétszeresen átszellőztetett tetőkonstrukciókhoz, valamint teljes deszkázatra. Beépíthető homlokzati fóliaként is, zárt burkolatú, átszellőztetett homlokzatkonstrukciókhoz. 30 év garanciával.*

Anyaga	Nedvesség tárolására is alkalmas PET- flíz, vízzáró és páraáteresztő PU réteggel kombinálva. Szabadalmaztatott öntapadó ragasztósávval.
Éghetőség	B-s1, d2
S ₀ -érték	kb. 0,17 m
Szakítószilárdság	kb. 450/400 N/5 cm
Tömeg	kb. 190 g/m ²
CE-jelölés	EAD 030218-01-0402 / EN 13859-1+2
Vízzáróság	W1 (EN 1928)



Méret	Cikkszám	Tekercestömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02208356	kb. 14 kg	18 tekercs / EUR raklap	1.350



DELTA®-THERM PLUS

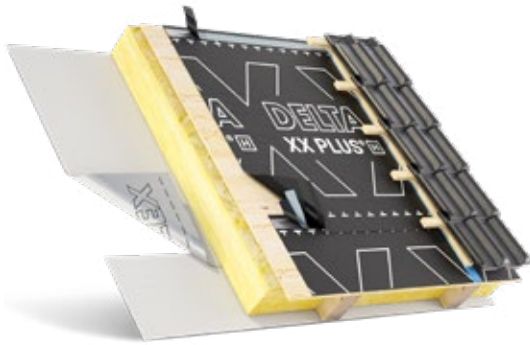
Páraáteresztő alátétfedés átszellőztetett, fémlemez fedésű (pl. önhordó, nagytáblás fémlemez fedés) tetőszerkezetekhez. Ideális napelemek és napkollektorok alá is. Éghetőség: B-s1, d0.

Anyaga	Fehér poliészter flíz, speciális, világos szürke, magasan UV-stabilizált akril bevonattal.
Éghetőség	B-s1, d0.
S ₀ -érték	kb. 0,02 m
Szakítószilárdság	kb. 285/230 N/5 cm
Tömeg	kb. 220 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1 & 2
Vízzáróság	W1



Méret	Cikkszám	Tekercestömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02208440	kb. 17 kg	28 tekercs	2.100

DELTA® alátétszigetelések, alátétfedések és alátétfóliák



DELTA-XX PLUS® HEAVY

Hosszú élettartamú, robusztus, páraáteresztő, többrétegű, deszkázatra is fektethető alátétfedés egyszeres vagy kétszeres átszellőztetésű, teljes deszkázatú vagy deszkázat nélküli magastetőkhöz. Beépíthető előfedésként fémlemez fedés, szálcement lapok, vagy természetes palafedés alá, valamint ászellőztetett, zárt burkolatú homlokzatkonstrukciók homlokzati fóliájaként. 30 év garanciával.*

Anyaga	PP fűz és PU funkcionális réteg kombinációjából álló nagy szakítószilárdságú, páraáteresztő, többrétegű, deszkázatra is fektethető alátétfólia. Integrált ragasztószegéllyel.
Éghetőség	E, EN 13501-1
S _g -érték	kb. 0,08m
Szakítószilárdság	kb. 370/270 N/5 cm
Tömeg	kb. 200g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1 & 2
Vízzársóság	W1

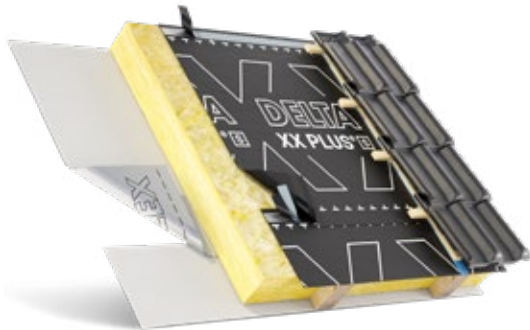


További
információ

Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02209120	kb. 15 kg	15 tekercs / EUR raklap	1.125m ²

DELTA-XX PLUS® STRONG

Hosszú élettartamú, nagy szakítószilárdságú, páraáteresztő, többrétegű, deszkázatra is fektethető alátétfedés egyszeres vagy kétszeres átszellőztetésű, teljes deszkázatú vagy deszkázat nélküli magastetőkhöz. Beépíthető előfedésként fémlemez fedés, szálcement lapok, vagy természetes palafedés alá, valamint ászellőztetett, zárt burkolatú homlokzatkonstrukciók homlokzati fóliájaként. Megfelel a DIN 4426 szabvány nagyformátumú cserepekre vonatkozó követelményeinek. 30 év garanciával.*



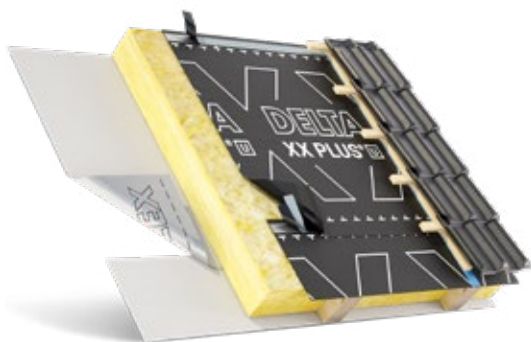
Anyaga	PP fűz, PU funkcionális réteg, valamint hálóerősítés kombinációjából álló nagy szakítószilárdságú, páraáteresztő, többrétegű, deszkázatra is fektethető alátétfólia. Integrált ragasztószegéllyel.
Éghetőség	E, EN 13501-1
S _g -érték	kb. 0,08 m
Szakítószilárdság	kb. 500/500 N/5 cm
Tömeg	kb. 180 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1 & 2
Vízzársóság	W1



További
információ

Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02208325	kb. 14 kg	15 tekercs / EUR raklap	1.125

DELTA® alátétszigetelések, alátétfedések és alátétfóliák



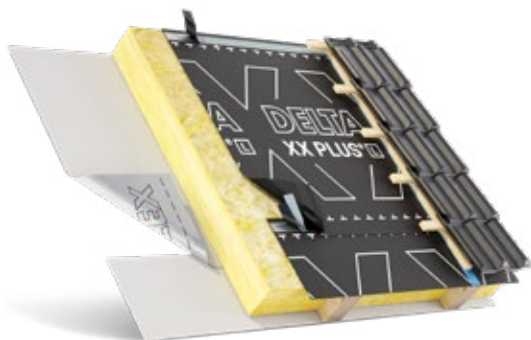
DELTA-XX PLUS® UNIVERSAL

Hosszú élettartamú, univerzális, páraáteresztő, többrétegű, deszkázatra is fektethető alátétfedés egyszeres vagy kétszeres átszellőztetésű, teljes deszkázattal rendelkező vagy deszkázat nélküli magastetőkhöz. Beépíthető előfedésként fémlemez fedés, szálcement lapok, vagy természetes palafedés alá, valamint átszellőztetett, zárt burkolatú homlokzatkonstrukciók homlokzati fóliájaként. Továbbá beépíthető légzáró réteggként lágy farost táblákhoz (ezekben a konstrukciókban lehetővé teszi a páraleadást a beltér felé is). 30 év garanciával.*

Anyaga	PP flíz és PU funkcionális réteg kombinációjából álló nagy szakítószilárdságú, páraáteresztő, többrétegű, deszkázatra is fektethető alátétfedés.
Éghetőség	E, EN 13501-1
S ₀ -érték	kb. 0,08 m
Szakítószilárdság	kb. 340/270 N/5 cm
Tömeg	kb. 150 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1 & 2
Vízzársóság	W1



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02208324	kb. 11 kg	22 tekercs / EUR raklap	1.650



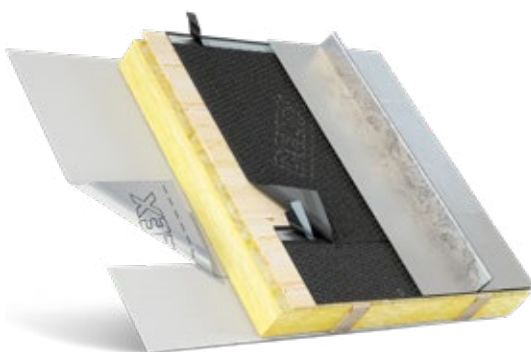
DELTA-XX PLUS® LIGHT

Hosszú élettartamú, könnyű, páraáteresztő alátétfedés, integrált öntapadó ragasztósávval. Egyszeres és kétszeres átszellőztetésű tetőszerkezetekhez. Beépíthető zárt burkolatú, átszellőztetett homlokzatkonstrukciók homlokzati fóliájaként is. 30 év garanciával.*

Anyaga	PP flíz és PU funkcionális réteg kombinációjából álló páraáteresztő, többrétegű
Éghetőség	E, EN 13501-1
S ₀ -érték	kb. 0,08 m
Szakítószilárdság	kb. 240/190 N/5 cm
Tömeg	kb. 120 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1 & 2
Vízzársóság	W1



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02208313	kb. 9 kg	24 tekercs / EUR raklap	1.800



DELTA®-TRELA PLUS

Struktúrált távtartó nem önhordó fémlemez fedésekhez. Öntapadó ragasztósávval. Akár 15 dB-lel tompítja az eső, jégeses okozta zajokat.

Anyaga	DELTA-XX PLUS® UNIVERSAL-ra (PP-flíz és PU film kombinációjából álló többrétegű, páraáteresztő, nagy szakítószilárdságú alátétfólia) kasírozott polipropilén dombornyomott kőcseplő.
Éghetőség	E, EN 13501-1
S ₀ -érték	kb. 0,08 m
Szakítószilárdság	kb. 260/160 N/5 cm
Tömeg	kb. 395 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1 & 2
Vízzársóság	W1



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
30 m × 1,50 m	02202641	kb. 18 kg	4 tekercs / ipari raklap	180

DELTA® homlokzati fóliák



DELTA®-FASSADE COLOR PLUS

UV-álló homlokzati fólia minden olyan nyitott fűgás fa, fém és műanyag homlokzati burkolat mögé, ahol a fűga szélessége nem haladja meg az 50 mm-t és a nyitott rész a teljes felület maximum 50%-a. * Hosszanti oldalán öntapadó ragasztósávval.

Anyaga	Nagy szakitószilárdságú poliészter flíz, speciális, vízzáró bevonattal.
Éghetőség	B-s1, d0 és VKF RF2 (5.2)
S _p -érték	kb. 0,02 m
Szakitószilárdság	370/270 N/5 cm
Tömeg	kb. 300 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1+2



Szín	Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
001 achátfehér	30 m × 1,50 m	02207388	kb. 13,5 kg	32 tekercs/raklap	1.440
002 ónixfekete	30 m × 1,50 m	02207389	kb. 13,5 kg	32 tekercs/raklap	1.440
003 gyöngyházsürke	30 m × 1,50 m	02207391	kb. 13,5 kg	32 tekercs/raklap	1.440
004 topázkék	30 m × 1,50 m	02207392	kb. 13,5 kg	32 tekercs/raklap	1.440
005 smaragd zöld	30 m × 1,50 m	02207393	kb. 13,5 kg	32 tekercs/raklap	1.440
006 korallvörös	30 m × 1,50 m	02207394	kb. 13,5 kg	32 tekercs/raklap	1.440
007 borostyánsárga	30 m × 1,50 m	02207395	kb. 13,5 kg	32 tekercs/raklap	1.440

* Magasabb fényterhelés esetén egyeztetés szükséges



DELTA®-FASSADE 50 PLUS

Páraáteresztő, UV-álló szigetelésvédő fólia olyan nyitott fűgás homlokzati burkolatok mögé, ahol a fűgaszélesség maximum 50 mm, és a nyitott felület nem haladja meg a teljes felület 50%-át. DELTA®-FASSADE 50-ként öntapadó ragasztósáv nélkül.

Anyaga	Nagy szakitószilárdságú poliészter flíz, speciális, vízzáró bevonattal, mindkét szélén öntapadó ragasztósávval.
Éghetőség	B-s1, d0, az EN 13501-1 sz. szerint
S _p -érték	kb. 0,02 m
Szakitószilárdság	kb. 370/270 N/5 cm
Tömeg	kb. 270 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1+2



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02202911	kb. 20 kg	24 tekercs/raklap	1.800

DELTA® homlokzatfóliák



DELTA®-FASSADE 20 PLUS

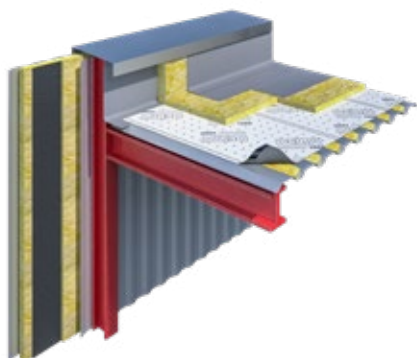
Páraáteresztő, UV-álló szigetelésvédő fólia olyan nyitott fugás homlokzatburkolatok mögé, ahol a fugaszélesség maximum 20 mm, és a nyitott felület nem haladja meg a teljes felület 20%-át. DELTA®-FASSADE 20-ként öntapadó ragasztósáv nélkül.

Anyaga	Nagy szakitószilárdságú poliészter flíz, speciális vízzáró bevonattal.
Éghetőség	B-s1, d0
S _d -érték	kb. 0,02 m
Szakitószilárdság	kb. 270/230 N/5 cm
Tömeg	kb. 210 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-2



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02202656	kb. 16 kg	28 tekercs / EUR raklap	2.100

DELTA® lég- és párazáró, légzáró és párafékező fóliák



DELTA®-NEOVAP 1500

Teljes felületén öntapadó lég- és párazáró fólia kis hajlásszögű trapézlemez konstrukciójú tetőkhöz.

Anyaga	Többrétegű lég- és párazáró fólia, HDPE fólia és öntapadó akril réteg közé ágyazott alumínium fólia, szilikonizált védőfóliával.
Éghetőség	E (EN 13501-1)
S _p -érték	kb. 1.500 m
Szakítószilárdság	kb. 320/520 N/5 cm
Tömeg	kb. 190 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN13984



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
60 m × 1,08 m	02207463	kb. 13,5 kg	28 tekercs / EUR raklap	1.814,4



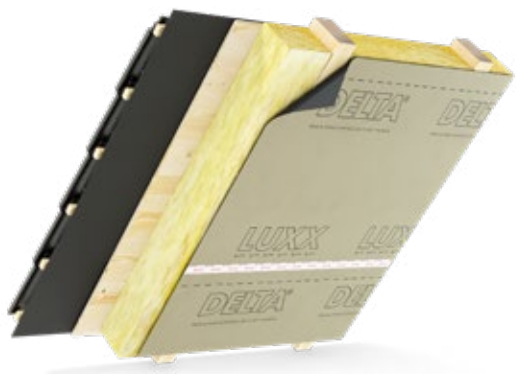
DELTA®-REFLEX

Nagy szakítószilárdságú, négy rétegű légzáró és párafékező fólia, tetőkhöz és falakhoz.

Anyaga	Egy átlátszó poliszter fólia és egy hálórősítésű polietilén fólia közé és korróziómentesen beágyazott alumínium réteg.
Éghetőség	E, EN 13501-1
S _p -érték	kb. 150 m
Szakítószilárdság	kb. 450/400 N/5 cm, EN 12311-2
Tömeg	kb. 180 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13984



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,5 m	02200408	kb. 13,5 kg	40 tekercs / EUR raklap	3.000



DELTA®-LUXX

Légzáró és párafékező fólia: nagy szakítószilárdságú polipropilén fűz, speciális párafékező réteggel.

Anyaga	Polipropilén fűz, speciális párafékező réteggel
Éghetőség	E (EN 13501-1)
S _p -érték	kb. 2 m
Szakítószilárdság	kb. 140/110 N/5 cm
Tömeg	kb. 150 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13984



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02202704	kb. 12 kg	40 tekercs / EUR raklap	3.000

DELTA® lég- és párazáró, légzáró és párafékező fóliák



DELTA®-NOVAFLEXX

Változó S_d -értékű, légzáró és párafékező fólia kifejezetten a belső burkolat bontása nélküli tetőfelújításokhoz.

Anyaga	Speciális flízsel kasírozott poliamid fólia
Éghetőség	E
S_d -érték	- száraz környezetben: kb. 5,0 m, - nedves környezetben: kb. 0,2 m
Szakítószilárdság	kb. 150/130 N/5 cm
Tömeg	kb. 90 g/m ²



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02203099	kb. 6,8 kg	50 tekercs / EUR raklap	3.750



DELTA®-PVG PLUS

Szarufa feletti hőszigeteléssel rendelkező tetők légzáró és párafékező rétege, integrált ragasztósávval.

Anyaga	Flíz-fólia kombináció, vízzáró középső réteggel.
Éghetőség	E (EN 13501-1)
S_d -érték	kb. 20 m
Szakítószilárdság	kb. 380/240 N/5 cm
Tömeg	kb. 150 g/m ²
CE-jelölés	igen, DIN EN 13984 & EN 13859-2



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
50 m × 1,50 m	02209860	kb. 13,5 kg	18 tekercs/raklap	1.350



DELTA®-DAWI GP (PÁRAZÁRÓ GP)

Egyrétegű légzáró és párafékező fólia magastetőkhöz.

Anyaga	speciális polietilén fólia
Éghetőség	E, EN 13501-1
S_d -érték	kb. 100 m
Szakítószilárdság	kb. 170/150 N/5 cm
Tömeg	kb. 180 g/m ² , EN 13984



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
4 m × 25 m	02201810	kb. 18 kg	46 tekercs/raklap	4.600
2 m × 50 m	02201811	kb. 18 kg	46 tekercs/raklap	4.600

DELTA® hegesztő-, ragasztó- és tömítőanyagok



DELTA®-ALPINA QSM HIDEGFOLYÓSÍTÓ

Hidegfolyósító a DELTA®-ALPINA hegesztéséhez.

Anyaga Oldószeres hidegfolyósító, nem tartalmaz THF-et (tetrahidrofuránt). Anyagszükséglet kb. 10 ml/m.



További információ

Kiszerezés	Cikkszám	Tömeg	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
1 liter	02205676	1.000 g/flakon	10 flakon/karton	21 karton/raklap

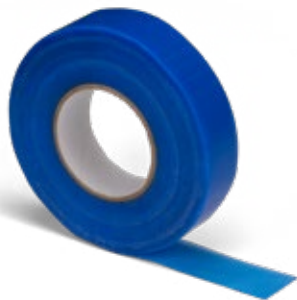


DELTA®-DICHT-BAND TÖMÍTŐSZALAG

Tömítőszalag az ellenéc szegezési helyeinek tömítésére.

Anyaga Bitumen-kaucsuk massa, nyújtható PE fedőfólián.
Ragasztási hőmérséklet +5°C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség -40°C-tól +80°C-ig

Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
10 m × 50 mm	02202920	6 tekercs/karton	576 tekercs/raklap



DELTA®-DUO-TAPE 38

Kétoldalon öntapadó, hálóerősített, téphető, univerzális ragasztószalag, nagy ragasztóerővel.

Anyaga hálóerősített akril szalag.
Ragasztási hőmérséklet +5°C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség -40°C-tól +80°C-ig



További információ

Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
50 m × 38 mm	02203662	16 tekercs/karton	48 karton/raklap

DELTA® hegesztő-, ragasztó- és tömítőanyagok



DELTA®-EASYFIXX

Univerzális ragasztóanyag, különböző típusú aljzatokra.

Anyaga Átlátszó, vízálló, oldószeres, szórható kontaktragasztó (kloridmentes). Már a kezdeti tapadása is kiváló.

Ragasztási hőmérséklet +10 °C-tól +30 °C-ig

Működőképesség -40 °C-tól +80 °C-ig



Tartalom	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
500 ml, 500g/flakon	02207643	12 flakon/karton	100 karton/raklap



DELTA®-FAS BAND CLEAR HOMLOKZATI RAGASZTÓ

A DELTA®-FASFADE COLOR PLUS színes homlokzathéla ragasztására.

Anyaga Áttetsző ragasztószalag, fedőfóliával. Hosszú távon UV-stabil.

Ragasztási hőmérséklet +5 °C-tól (környezet és felület hőmérséklet)

Működőképesség -20 °C-tól +80 °C-ig



Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
25 m × 60 mm	02207471	10 tekercs/karton	85 karton/raklap



DELTA®-FLEXX-BAND F 100

Vakolható ragasztó- és tömítőszalag részletképzések (tetősiklak, szellőzőcső, kábel csatlakoztatás) kialakításához, kül- és beltéri felhasználásra.

Anyaga Nyújtható butilkaucsuk ragasztóanyag speciális fiizen.

Ragasztási hőmérséklet +5 °C-tól

Működőképesség -40 °C-tól +80 °C-ig



Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
10 m × 100 mm	02202022	3 tekercs/karton	56 karton/raklap

DELTA® hegesztő-, ragasztó- és tömítőanyagok



DELTA®-FLEXX-BAND FG 80 / FG 150

Ragasztószalag háromdimenziós részletképzések – pl. sarkok, élek, áttörések – tömítésére, kül- és beltérben. A ragasztószalagnál szélesebb és osztott hátoldali védőfólia jelentősen leegyszerűsíti használatát.

Anyaga	Nyújtható, hidegen heggedő butilkaucsuk ragasztóanyag
Ragasztási hőmérséklet	+5°C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40°C-tól +80°C-ig



Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
80 mm × 6 m	02206172	3 tekercs/karton	96 karton/raklap
150 mm × 3 m	02209206	4 tekercs/karton	30 karton/raklap
150 mm × 10 m	02208383	4 tekercs/karton	30 karton/raklap



DELTA®-HF PRIMER

Alapozó, mely elősegíti a ragasztószalagok jobb tapadását porózus felületeken. Ezenkívül a DELTA®-FOXX PLUS és DELTA®-FASSADE fóliák ragasztás előtti kellősítésére is szolgál.

Anyaga	Oldószermentes alapozó nedvszívó alapokra. Száradási idő kb. 15 – 60 perc.
Feldolgozási hőmérséklet	+5°C-tól +35°C-ig (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40°C-tól +80°C-ig



Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
1 liter, 1.000 g/doboz	02206087	4 doboz/karton	90 karton/raklap



DELTA®-LIQUIXX

Kenhető, ecsettel felvihető, 3 rétegű funkcionális bevonat a DELTA® légzáró és párafékező fóliák nehezen kialakítható, légzáró részletképzéséhez.

Anyaga	Pasztaszerű, struktúrvizskózus tiszta akrilát diszperzió.
Bedolgozási hőmérséklet	+5°C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40°C-tól +80°C-ig



Kiszerezés	Cikkszám	Csomagolási egység	Raklapmennyiség
4 literes vödör	02204823	1 vödör	60 vödör/raklap
1 literes flakon	02208557	8 flakon/karton	312 flakon/raklap

DELTA® hegesztő-, ragasztó- és tömítőanyagok



DELTA®-LIQUIXX GT 10 FLÍZ

Speciális flíz, a DELTA®-LIQUIXX rendszer eleme.



Kiszerezés	Cikkszám	Csomagolási egység	Raklapmennyiség
1 tekercs (20 m × 0,10 m)	02204820	12 tekercs/tálca	432 tekercs/raklap



DELTA®-MULTI-BANDM 60 / M 100 / M 150

Univerzális, öregedésálló, nagy ragasztóerővel rendelkező ragasztószalag, kül- és beltéri felhasználásra.

Anyaga	Oldószer- és lágyítószermentes tiszta akrilát ragasztóanyag hálóerősített UV-stabilizált PE védőfólián, védőpapírral.
S _g -érték	kb. 40 m
Ragasztási hőmérséklet	+5°C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40°C-tól +80°C-ig



Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
25 m × 60 mm	02202339	10 tekercs/karton	85 karton/raklap
25 m × 100 mm	02203581	6 tekercs/karton	85 karton/raklap
25 m × 150 mm	02206495	4 tekercs/karton	85 karton/raklap



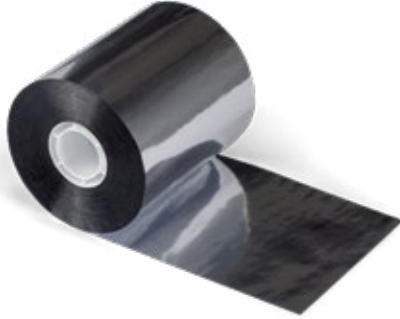
DELTA®-MULTI-BANDM 60 BLACK

Fekete ragasztószalag az átlapolások, javítások ragasztására. Kül- és beltéri felhasználásra.

Anyaga	Megerősített polietilén fóliára felvitt oldószer- és lágyítószermentes, tiszta akrilát ragasztóanyag, hátoldali védőfóliával. UV-stabil.
Ragasztási hőmérséklet	+5°C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40°C-tól +80°C-ig

Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
60 mm × 25 m	02203800	10 tekercs/karton	85 karton/raklap

DELTA® hegesztő-, ragasztó- és tömítőanyagok



DELTA®-POLY BAND P 100

Nagy szakítószilárdságú, alumíniumgőzölt ragasztószalag a DELTA®-REFLEX fólia átlapolásainak és javításainak fényes oldali ragasztására.

Anyaga	Egyoldalán alumíniumgőzölt polipropilén fólia akrilát ragasztóval bevonva.
Ragasztási hőmérséklet	+5°C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40°C-tól +80°C-ig



Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
100 m × 100 mm	02202030	12 tekercs/karton	80 karton/raklap



DELTA®-SCHAUM-BAND SB 60 / SB 80 HABSÖGTÖMÍTŐ SZALAG

Egyoldalon öntapadó szögtömítő szalag, az ellenléc szegezési helyeinek tömítésére.

Anyaga	Egyoldalán szilikonizált fóliával kasírozott, térhálósított VPE zártcellás hab, öntapadó felülettel.
Ragasztási hőmérséklet	+5°C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40°C-tól +80°C-ig



Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
30 m × 60 mm	02203347	5 tekercs/karton	30 karton/raklap
30 m × 80 mm	02203803	3 tekercs/karton	30 karton/raklap



DELTA®-TAPE FAS 60 / 100 HOMLOKZATI RAGASZTÓ

Öregedésálló ragasztószalag kifejezetten a DELTA® homlokzatófóliák átlapolásainak, áttöréseinek és csatlakoztatásainak ragasztásához, a részletképzések kialakításához.

Anyaga	Tiszta akrilát ragasztóanyag, UV-stabil hordozóréteggel.
Ragasztási hőmérséklet	+5°C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40°C-tól +80°C-ig



Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
20 m × 60 mm	02203549	10 tekercs/karton	85 karton/raklap
20 m × 100 mm	02203551	6 tekercs/karton	85 karton/raklap

DELTA® hegesztő-, ragasztó- és tömítőanyagok



DELTA®-THAN

Tartósan rugalmas ragasztóanyag a DELTA® fóliák és a DELTA® vízszintes falszigetelések átlapolásaihoz, idegen szerkezetekhez történő csatlakoztatásához. Kültéri felhasználásra.

Anyaga	Tartósan rugalmas speciális kaucuk ragasztóanyag
Ragasztási hőmérséklet	+5 °C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-30 °C-tól +80 °C-ig



További információ

Kiszerezés	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
310 ml (tubus)	02201680	12 tubus/karton	84 karton/raklap
600 ml (tömlő)	02200201	12 tömlő/karton	60 karton/raklap



DELTA®-TILAXX ULTRA

Univerzális ragasztó- és tömítőanyag a DELTA® fóliák átlapolásaihoz, idegen szerkezetekhez történő csatlakoztatásához, mint például falazathoz, betonhoz, fához, rétegelt-ragasztott fához, alumíniumhoz, fémhez, kemény PVC-hez, bitumenhez.

Anyaga	Oldószermentes, modifikált silan-polimer alapú hibrid ragasztó
Ragasztási hőmérséklet	+5 °C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40 °C-tól +80 °C-ig



További információ

Kiszerezés	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
290 ml (tubus)	02209643	12 tubus/karton	96 karton/raklap



DELTA®-TIXX

A DELTA® légzáró és párafékező fóliák vakolt falhoz, fához, fémhez történő légtömör csatlakoztatására, beltérben. Szorítóléc használata nem szükséges.

Anyaga	Oldószermentes, tartósan képlékeny, tömítő- és ragasztóanyag.
Ragasztási hőmérséklet	+5 °C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40 °C-tól +80 °C-ig



További információ

Kiszerezés	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
310 ml (tubus)	02202448	12 tubus/karton	75 karton/raklap
600 ml (tömlő)	02203167	20 tömlő/karton	36 karton/raklap

DELTA® hegesztő-, ragasztó- és tömítőanyagok



DELTA®-TIXX VDR

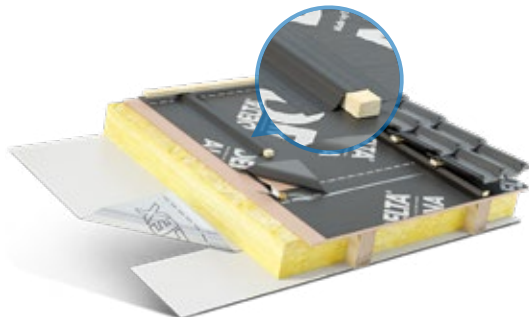
Ragasztó- és tömítőcsík a DELTA® légzáró és párafékező fóliák idegen szerkezetekhez – vakolt falhoz, fához, fémhez – történő csatlakoztatására, beltérben. Szorítóléc használata nem szükséges.

Anyaga	Kétoldalon öntapadó ragasztócsík.
Ragasztási hőmérséklet	+5 °C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-20 °C-tól +80 °C-ig


További
információ

Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
kb. 12 mm × 8 m × 4 mm	02206173	10 tekercs/karton	120 karton/raklap

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® magastető és homlokzatvédelemhez



DELTA®-ALPINA-BAND

Előre leszabott DELTA®-ALPINA szalag az ellenlécek és a csomópontok letakarásához és leszigeteléséhez.

Anyaga	Nagy szakítószilárdságú PES flíz mindkét oldalán páraáteresztő PU bevonattal.
Éghetőség	E, EN 13501-1; és 4.2, VKF
S ₀ -érték	kb. 0,30 m
Szakítószilárdság	kb. 450/410 N/5 cm
Tömeg	kb. 350 g/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13859-1; EN 13859-2

i vízhatlan alátétzigetelés - ÉMSZ Alátét Héjazatok
Tervezési és Kivitelezési Irányelvei



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
30 m × 0,36 m	02204907	kb. 3,7 kg	96 tekercs / EUR raklap	1.036,8



DELTA®-FAS PAINT

A DELTA®-FASFADE COLOR PLUS homlokzati fóliáknak megfelelő színekben. A tartószerkezet és a csatlakoztatások fóliával azonos színre történő festésére, valamint a DELTA®-FASFADE COLOR PLUS fólia kisebb felületi sérüléseinek javítására. Kültéri felhasználásra.

Anyaga	Vékony rétegben felhordható, selyemmatt univerzális diszperziós festék.
Anyagszükséglet	kb. 220 ml/m ² két rétegben (az alap nedvszívó képességétől függően)



Szín	Cikkszám	Kiszérelés	Csomagolási egység	Raklapmennyiség
001 achátfehér	07700893	1,0l	1 doboz	300 doboz/raklap
001 achátfehér	07700891	12,0l	1 vödör	24 vödör/raklap
002 ónixfekete	07700885	1,0l	1 doboz	300 doboz/raklap
002 ónixfekete	07700878	12,0l	1 vödör	24 vödör/raklap
003 gyöngyházsürke	07700886	1,0l	1 doboz	300 doboz/raklap
003 gyöngyházsürke	07700873	12,0l	1 vödör	24 vödör/raklap
004 topázkék	07700887	1,0l	1 doboz	300 doboz/raklap
004 topázkék	07700874	12,0l	1 vödör	24 vödör/raklap
005 smaragd zöld	07700888	1,0l	1 doboz	300 doboz/raklap
005 smaragd zöld	07700875	12,0l	1 vödör	24 vödör/raklap
006 korallvörös	07700889	1,0l	1 doboz	300 doboz/raklap
006 korallvörös	07700876	12,0l	1 vödör	24 vödör/raklap
007 borostyánsárga	07700890	1,0l	1 doboz	300 doboz/raklap
007 borostyánsárga	07700877	12,0l	1 vödör	24 vödör/raklap

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® magastető és homlokzatvédelemhez



DELTA®-FLEXX CORNER SAROKELEM

Rugalmas szigetelés kémények és egyéb átmenő szerkezetek sarkainak szigeteléséhez. A DELTA®-FLEXX CORNER SAROKELEM a DELTA®-ALPINA QSM HIDEGFOLYÓSÍTÓVAL, illetve forró levegővel hegeszthető a DELTA®-ALPINA-ra.

Anyaga Páraáteresztő PU.
S_g-érték kb. 0,30 m

Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
02206900	20 db/karton	120 karton/raklap



DELTA®-FLEXX GALLÉR

Nagy nyúlóképességű csőgallér, standard csőméretekhez (100-125-150 mm). Univerzálisan felhasználható minden DELTA® alátétfóliához. A DELTA®-ALPINA-ra a DELTA®-ALPINA QSM HIDEGFOLYÓSÍTÓVAL, illetve forró levegővel hegeszthető. Más DELTA® alátétfóliákra DELTA®-MULTI-BAND-dal vagy DELTA®-TILAXX ULTRA-val ragasztható.

Anyaga Páraáteresztő PU.
Éghetőség E, EN 13501-1
S_g-érték kb. 0,30 m

Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
02206901	10 db/karton	40 karton/raklap



DELTA®-HIDEGFOLYÓSÍTÓ FLAKON

A DELTA®-ALPINA QSM HIDEGFOLYÓSÍTÓ szakszerű használatához.

Anyaga LDPE
Éghetőség E, EN 13501-1



Úrtartalom	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
500 ml	02205634	10 flakon/karton	20 karton/raklap

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® magastető és homlokzatvédelemhez



DELTA®-HIDEGFOLYÓSÍTÓ FLAKON ECSET

Ecset a DELTA®-HIDEGFOLYÓSÍTÓ FLAKON-hoz

Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
02205633	10 db/karton	400 karton/raklap

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® magastető és homlokzatvédelemhez



DELTA®-PRO ROLL

Gerinc és élgerinc szellőző elem. Speciális, tűzálló alumínium szövet középrész, két oldalán – varrással is – rögzített, magas nyúlási tartálékkal rendelkező alumínium szélső sávval.

Anyag

A szélső sáv nagy szakítószilárdságú, mindkét oldalán porszórt lakk bevonattal ellátott alumínium, butil ragasztócsíkkal; a középső sáv korrózióálló, tűzálló alumínium szövet.

Szellőző keresztmetszet kb. 650 cm²/m

Szín	Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
 Piros	240 mm × 5 m	02206412	4 tekercs/karton	35 karton / EUR raklap
 Fekete	240 mm × 5 m	02206408	4 tekercs/karton	35 karton / EUR raklap
 Barna	240 mm × 5 m	02206410	4 tekercs/karton	35 karton / EUR raklap
 Piros	310 mm × 5 m	02206416	4 tekercs/karton	35 karton / EUR raklap
 Fekete	310 mm × 5 m	02206418	4 tekercs/karton	35 karton / EUR raklap
 Barna	310 mm × 5 m	02206414	4 tekercs/karton	35 karton / EUR raklap
 Piros	380 mm × 5 m	02206422	4 tekercs/karton	28 karton / EUR raklap
 Fekete	380 mm × 5 m	02206420	4 tekercs/karton	28 karton / EUR raklap
 Barna	380 mm × 5 m	02206424	4 tekercs/karton	28 karton / EUR raklap



DELTA®-TOP MICRO

Univerzális, mikroplisszírozott, hosszirányban nagy nyúlási tartálékkal rendelkező csatlakozó elem fal, kémény és egyéb felmenő szerkezetek csatlakoztatásához.

Anyaga

Teljes felületén öntapadó alumínium, hátoldalán kettéosztott védőfóliával.


További
információ

Szín	Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
 Piros	300 mm × 5 m	02206752	1 tekercs	120 tekercs/raklap
 Fekete	300 mm × 5 m	02206751	1 tekercs	120 tekercs/raklap
 Barna	300 mm × 5 m	02206750	1 tekercs	120 tekercs/raklap

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® magastető és homlokzatvédelemhez



DELTA®-TOP FLEXX

Nagy szakítószilárdságú, nyújtható alumínium csatlakozó elem fal, kémény és egyéb átmenő szerkezetek csatlakoztatásához.

Anyaga Alumínium, hátoldalán kettéosztott védőfóliával.



További
információ

Szín	Méret	Cikkszám	Csomagolási egység	Raklapmennyiség
 Piros	300 mm x 5 m	02203452	1 tekercs	120 tekercs/raklap
 Fekete	300 mm x 5 m	02203451	1 tekercs	120 tekercs/raklap
 Barna	300 mm x 5 m	02203453	1 tekercs	120 tekercs/raklap



DELTA®-VDN tömítőszög

Tömítőszög a DELTA®-TRELA PLUS rögzítéséhez.

Anyaga Galvanizált széles fejű szeg, EPDM tömítőalátéttel

Méret	Cikkszám	Csomagmennyiség
Hossz: 25 mm; Ø: 2,8 mm	02202389	120 db/csomag



REGUR® 11 tűzőgép

Robosztus tűzőgép szakadásra hajlamos anyagok, pl. fóliák rögzítésére.

Anyaga Acél
Tűzőkapocs méret 11/10; 11/6 (fém)

Cikkszám	Súly	Csomagolási egység
02202983	0,9 kg	1 darab

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® magastető és homlokzatvédelemhez



REGUR® TŰZŐKAPOCS

Tartós tűzést garantáló tűzőkapocs.

Cikkszám	Méret	Anyag	Csomagolási egység
02202989	11/10	Fém	5.000 db/doboz
02202988	11/6	Fém	5.000 db/doboz
02202985	11/10	Műanyag	1.000 db/doboz



REGUR® Twin-Fix MP-10 tűzőgép

Szakadásra hajlamos anyagok, pl. fóliák rögzítésére. Lehetővé teszi a kényelmes és gyors munkavégzést, még szűk helyeken is. Fém és műanyag kapcsokhoz egyaránt ideális.

Anyaga Nikkelezett acél

Tűzőkapocs méret 11/6; 11/10

Cikkszám	Súly	Csomagolási egység
02205014	660 g	1 db/doboz

DELTA® vízszigetelések és vízszintes (fal alatti) szigetelések



DELTA®-THENE

Teljes felületén hidegen öntapadó lemez (KSK), a talajjal érintkező épületszerkezetek talajnedvesség és nyomással nem rendelkező vizek elleni szigetelésére. 10, 15, 30 és 50 cm-es szélességben is elérhető: a részletképzések, pl sarkok, élek, holkerek és csőátvezetések kivitelezéséhez, megosztott hátoldali védőpapírral.

Anyaga	Egy keresztlaminált speciális HDPE fólia és egy bitumenkaucsuk tömítő- és ragasztóréteg kombinációja
S _p -érték	kb. 150 m
Anyagvastagság	kb. 1,5 mm
Tömeg	kb. 1,6 kg/m ²

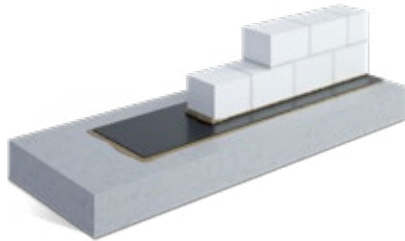


További információ

Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
20 m × 1,00 m	02202147	kb. 32 kg	1 tekercs/karton	20 Karton/raklap
5 m × 1,00 m	02202148	kb. 8 kg	1 tekercs/karton	40 Karton/raklap
10 m × 0,10 m (DELTA®-THENE-BAND T 100) *	02202259	kb. 1,6 kg	3 tekercs/karton	45 Karton/raklap
10 m × 0,15 m (DELTA®-THENE-BAND T 150) *	02202258	kb. 2,4 kg	2 tekercs/karton	45 Karton/raklap
10 m × 0,30 m (DELTA®-THENE-BAND T 300)	02202142	kb. 4,8 kg	1 tekercs/karton	45 Karton/raklap
10 m × 0,50 m (DELTA®-THENE-BAND T 500) *	02207532	kb. 8 kg	1 tekercs/karton	56 tekercs/raklap

* Csak rendelésre

DELTA® vízszigetelések és vízszintes (fal alatti) szigetelések



DELTA®-VÍZSZINTES FALSZIGETELÉS

Rugalmas, fal alatti szigetelés, a falazat felszálló nedvesség és felcsapódó víz elleni védelmére. Bitumenálló.

Anyaga Mindkét oldalán bordázott (csúszásmentes), fekete, korhadásmentes, poliolefin.

Anyagvastagság kb. 0,4 mm

Ellenállóképesség bitumenálló

Alkalmazás típusa MSB-Q
(DIN SPEC 20000-202)

Vízbehatalási osztály W4-E
(DIN 18533)

Helyiség rendeltetési osztály (DIN 18533) RN1-E-től RN3-E-ig

Repedésáthidalási képesség (DIN 18533) R1-E-től R4-E-ig

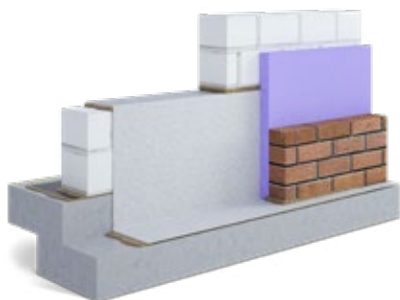
CE-jelölés igen, EN14909:2012



További információ

Méret	Cikkszám	Csomagolási egység	Raklapmennyiség
25 m × 11,5 cm	02200921	12 tekercs/karton	40 Karton/raklap
25 m × 12,5 cm	02200922	12 tekercs/karton	40 Karton/raklap
25 m × 15,0 cm	02202587	12 tekercs/karton	32 Karton/raklap
25 m × 17,5 cm	02200924	12 tekercs/karton	24 Karton/raklap
25 m × 20,0 cm	02202588	12 tekercs/karton	24 Karton/raklap
25 m × 24,0 cm	02200915	12 tekercs/karton	10 Karton/raklap
25 m × 25,0 cm	02202589	12 tekercs/karton	10 Karton/raklap
25 m × 30,0 cm	02200916	12 tekercs/karton	16 Karton/raklap
25 m × 35,0 cm	02202592	12 tekercs/karton	12 Karton/raklap
25 m × 36,5 cm	02200925	12 tekercs/karton	12 Karton/raklap
25 m × 42,0 cm	02202594	12 tekercs/karton	12 Karton/raklap
25 m × 50,0 cm	02200917	12 tekercs/karton	8 Karton/raklap
25 m × 60,0 cm	02200918	12 tekercs/karton	8 Karton/raklap
25 m × 75,0 cm	02200919	tekercsenként	100 tekercs/raklap
25 m × 100,0 cm	02200920	tekercsenként	100 tekercs/raklap

DELTA® vízszigetelések és vízszintes (fal alatti) szigetelések



DELTA®-PROTEKT

Robusztus EVA szigetelőcsík egy vagy két rétegű falazatok felcsapódó víz és felszálló nedvesség elleni védelmére, valamint favázás konstrukciókhoz.

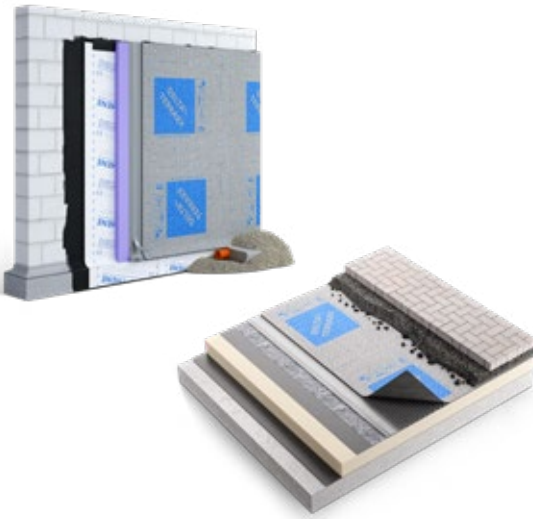
Anyaga	Mindkét oldalán fízzel kasírozott etilén-vinyl-acetát terpolimer (EVA)
Anyagvastagság	kb. 1,2 mm
Ellenállóképesség	bitumenálló
Alkalmazás típusa (DIN SPEC 20000-202)	MSB-Q
Vízbehatalási osztály (DIN 18533)	W4-E
Helyiség rendeltetési osztály (DIN 18533)	RN1-E-től RN3-E-ig
Repedésáthidalási képesség (DIN 18533)	R1-E-től R4-E-ig
CE-jelölés	igen, EN 14909:2012



További információ

Méret	Cikkszám	Tekeracs/raklap	m ² /raklap
25 m × 11,5 cm	02204677	100 tekeracs / EUR raklap	287,50
25 m × 17,5 cm	02204680	80 tekeracs / EUR raklap	350
25 m × 20,0 cm	02204558	80 tekeracs / EUR raklap	400
25 m × 24,0 cm	02204682	80 tekeracs / EUR raklap	480
25 m × 25,0 cm	02204560	80 tekeracs / EUR raklap	500
25 m × 30,0 cm	02204676	60 tekeracs / EUR raklap	450
25 m × 36,5 cm	02204474	60 tekeracs / EUR raklap	547,50
25 m × 50,0 cm	02204472	40 tekeracs / EUR raklap	500
25 m × 60,0 cm	02204562	40 tekeracs / EUR raklap	600
25 m × 75,0 cm	02204566	20 tekeracs / EUR raklap	375
25 m × 100,0 cm	02204568	20 tekeracs / EUR raklap	500

DELTA® felületszivárgó lemezek



DELTA®-TERRAXX

Univerzális szigetelésvédő és felületszivárgó lemez zöldtetők, járható lapostetők vagy járműforgalomra kialakított lapostetők, valamint – függőlegesen beépítve – talajjal érintkező épületszerkezetek védelmére és vízvezetésére, akár 10 m beépítési mélységig. Hosszanti oldalán kb. 10 cm-es sima átlapolási ragasztósávval. Az átlapolási ragasztósávon a geotextília szabadon van. Lúg- és vegyszerálló, a talajban nem korhad.

A dombornyomott lemez anyaga	Első felhasználású, nagy nyomószilárdságú, HDPE fólia	
A geotextília anyaga	Eltömődésmentes PP flíz, GRK 2 robusztussági osztály	
Dombormagasság	kb. 10 mm	
Nyomószilárdság (EN ISO 25619-2)	kb. 400 kN/m ²	
Vízvezető képesség (EN ISO 12958), 20 kPa terheléssel	i = 1,0	3,17 l/s · m
	i = 0,02	0,36 l/s · m
Élettartam (EN ISO 13438)	100 év	
CE-jelölés	igen, EN 13252	


További információ

Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
12,5 m × 2,40 m	06602208	kb. 21,3 kg	17 tekercs/raklap	510



DELTA®-TERRAXX ULTRA

Univerzális szigetelésvédő és felületszivárgó lemez zöldtetők, járható lapostetők vagy járműforgalomra kialakított lapostetők, valamint – függőlegesen beépítve – talajjal érintkező épületszerkezetek védelmére és vízvezetésére, akár 10 m beépítési mélységig. Hosszanti oldalán kb. 10 cm-es sima átlapolási ragasztósávval. Az átlapolási ragasztósávon a geotextília szabadon van. Lúg- és vegyszerálló, a talajban nem korhad.

A dombornyomott lemez anyaga	Első felhasználású, nagy nyomószilárdságú, HDPE fólia	
A geotextília anyaga	Eltömődésmentes PP flíz, GRK 4 robusztussági osztály	
Dombormagasság	kb. 10 mm	
Nyomószilárdság (EN ISO 25619-2)	kb. 750 kN/m ²	
Vízvezető képesség (EN ISO 12958), 20 kPa terheléssel	i = 1,0	3,00 l/s · m
	i = 0,02	0,35 l/s · m
Élettartam (EN ISO 13438)	100 év	
CE-jelölés	igen, EN 13252	


További információ

Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
10,5 m × 2,40 m	02208714	kb. 29,2 kg	15 tekercs/raklap	378

DELTA® felületszivárgó lemezek

DELTA®-GEO DRAIN QUATTRO

Egyedülálló négyrétegű szigetelésvédő és felületszivárgó lemez, 10 méter beépítési mélységig. Öntapadó átlapolási ragasztósávval és mikroperforált védő- és csúsztatóréteggel.



A dombornyomott lemez anyaga	Első felhasználású, nagy nyomószilárdságú, HDPE fólia	
A geotextília anyaga	Eltömődésmentes PP flíz	
A csúsztatóréteg anyaga	PP fízzel kasírozott mikroperforált PE fólia	
Dombormagasság	kb. 10 mm	
Nyomószilárdság (EN ISO 25619-2)	kb. 400 kN/m ²	
Vízvezető képesség (EN ISO 12958), 20 kPa terheléssel	i = 1,0	3,1l/s·m
	i = 0,02	0,32l/s·m
Élettartam (EN ISO 13438)	100 év	
CE-jelölés	igen, EN 13252	



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
12,5 m × 2,00 m	06602245	kb. 22,5 kg	6 tekercs / EUR raklap	150

DELTA®-MS DRAIN

Kompakt szigetelésvédő és felületszivárgó lemez, integrált geotextíliával, nyomásra kevésbé érzékeny alapokra. Megfelel a DIN 18533 és a DIN 4095 szabvány követelményeinek. CE-tanúsítvány az EN 13252 szabvány szerint.

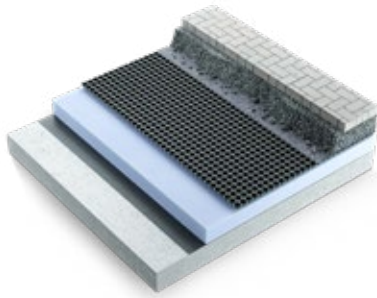


A dombornyomott lemez anyaga	Első felhasználású, nagy nyomószilárdságú, HDPE fólia	
A geotextília anyaga	Eltömődésmentes PP flíz	
Dombormagasság	kb. 4 mm	
Nyomószilárdság (EN ISO 25619-2)	kb. 500 kN/m ²	
Vízvezető képesség (EN ISO 12958), 20 kPa terheléssel	i = 1,0	0,6l/s·m
Élettartam (EN ISO 13438)	50 év	
CE-jelölés	igen, DIN EN 13252	



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
30 m × 2,00 m	06602492	ca. 25,2 kg	6 tekercs / EUR raklap	360

DELTA® vízmegtartó drénlemezek



DELTA®-FLORAXX

Vízmegtartó képességgel rendelkező dombornyomott lemez, 20 mm magas domborulatokkal. Ideális megoldás zöldtetőkhöz és fordított rétegrendű lapostetőkhöz. Az oktagon, kiegészített bordákkal merevített domborulatainak köszönhetően nyomószilárdsága kifejezetten nagy. CE-tanúsított az EN 13252 szabvány szerint.

A dombornyomott lemez anyaga	Perforált dombornyomott lemez, nagy tömörségű, speciális polietilénből. A perforációnak köszönhetően páraníytott, és vízáteresztő.
Dombormagasság	kb. 20 mm
Nyomószilárdság (EN ISO 13433)	kb. 200 kN/m ²
S ₀ -érték	kb. 0,4 m
Vízmegtartó képesség	kb. 7 l/m ²
CE-jelölés	igen, EN 13252



További információ

Méret	Cikkszám	Tekercs/raklap	m ² /raklap
20 m × 2,00 m	06602435	6 tekercs / ipari raklap	240

DELTA®-FLORAXX TOP

Vízmegtartó képességgel rendelkező dombornyomott lemez, 20 mm magas domborulatokkal és integrált geotextíliával. Ideális megoldás zöldtetőkhöz. Az oktagon, kiegészített bordákkal merevített domborulatainak köszönhetően nyomószilárdsága kifejezetten nagy. CE-tanúsított az EN 13252 szabvány szerint.



A dombornyomott lemez anyaga	Dombornyomott lemez, nagy tömörségű, speciális polietilénből (újrahasznosított HDPE).	
A geotextília anyaga	Eltömődésmentes PP flíz	
Dombormagasság	kb. 20 mm	
Nyomószilárdság (EN ISO 25619-2)	kb. 200 kN/m ²	
Vízlevezető képesség (EN ISO 12958) 20 kPa mellett	i = 1,0	kb. 10,0 l/s · m
	i = 0,02	kb. 1,17 l/s · m
S ₀ -érték	kb. 0,4 m	
Vízmegtartó képesség	kb. 7 l/m ²	
CE-jelölés	EN 13252	

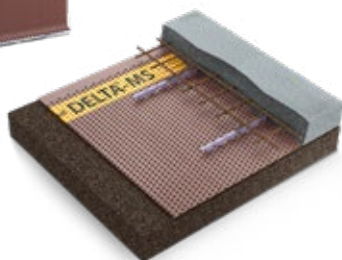


További információ

Méret	Cikkszám	Tekercs/raklap	m ² /raklap
10 m × 2,00 m*	06602441	12 Tekercs / ipari raklap	240

* flízszélesség 2,10 m

DELTA® dombornyomott lemezek



DELTA®-MS

Nagy nyomószilárdságú HDPE dombornyomott lemez alapfalvédelemre és a hagyományos szerelőbeton kiváltására.

A dombornyomott lemez anyaga

Nagy testsűrűségű, polietilén dombornyomott lemez. Az ivóvízre ártalmatlan, a talajban nem korhad.

Dombormagasság

kb. 8 mm

Nyomószilárdság (EN ISO 25619-2)

kb. 250 kN/m²

Levegőmennyiség a domborulatok között

kb. 5,3 l/m²

Vízvezető képesség (EN ISO 12958), 20 kPa terheléssel

$i = 1,0$ 2,25 l/s · m



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
20 m × 1,00 m	06601317	kb. 10,8 kg	11 tekercs / EUR raklap	220
20 m × 1,50 m	06601318	kb. 16,2 kg	11 tekercs / EUR raklap	330
20 m × 2,00 m	06601319	kb. 21,6 kg	11 tekercs / EUR raklap	440
20 m × 2,40 m	06601320	kb. 25,9 kg	28 tekercs / EUR raklap	1.344
20 m × 3,00 m	06601548	kb. 32,4 kg	28 tekercs / EUR raklap	1.680



DELTA®-MS 20

20 mm magas domborulatokkal rendelkező dombornyomott lemez, vízszintes és függőleges felhasználásra; kéthéjú szerkezetek nagy vízvezető képességű szivárgórétege. Oktagon formájú domborulatainak köszönhetően különösen nagy nyomószilárdsággal rendelkezik.

A dombornyomott lemez anyaga

Nagy testsűrűségű, polietilén dombornyomott lemez.

Dombormagasság

kb. 20 mm

Nyomószilárdság (EN ISO 25619-2)

kb. 200 kN/m²

Levegőmennyiség a domborulatok között

kb. 14 l/m²

Vízvezető képesség (EN ISO 12958), 20 kPa terheléssel

$i = 1,0$ 9,8 l/s · m



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
20 m × 2,00 m	06602455	kb. 34,8 kg	6 tekercs/raklap	240

DELTA® dombornyomott lemezek



DELTA®-PT

Nedvességzáró, vakolathordó hálóval ellátott dombornyomott lemez. Elszigeteli a nedves falat a beltértől és biztosítja a szellőzést a fal és a vakolat között. Alagutak és lábazatok felújítására is alkalmas.

Anyaga	Nagy testsűrűségű, speciális polietilén dombornyomott lemez, HDPE vakolathordó hálóval kasírozva. Áttetsző.
Dombormagasság	kb. 9 mm
Nyomószilárdság (EN ISO 25619-2)	kb. 70 kN/m ²
Levegőmennyiség a lemez mögött	kb. 5,5l/m ²



Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
20 m × 2,00 m	06601442	kb. 21,8 kg	6 tekercs / EUR raklap	240
10 m × 1,50 m	06602516	kb.. 8,2 kg	23 Rollen	345



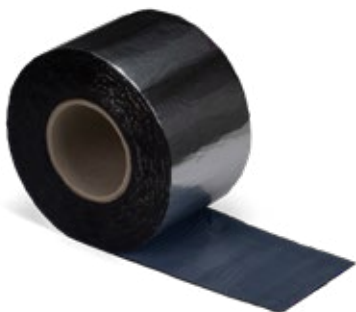
DELTA®-FM

Kompakt HDPE dombornyomott lemez, fa és fa építőlemezről készült padlók, különösen sportpadlók alá, mint párazáró, pára kiegyenlítő és lépéshangcsökkentő réteg.

A dombornyomott lemez anyaga	Nagy testsűrűségű polietilén (HDPE)
Dombormagasság	kb. 4 mm
Nyomószilárdság (EN ISO 25619-2)	180 kN/m ²

Méret	Cikkszám	Tekercstömeg	Tekercs/raklap	m ² /raklap
20 m × 2,00 m	02206346	kb. 23,2 kg	8 tekercs/raklap	320 m ²

DELTA® ragasztó- és tömítőanyagok



DELTA®-BAND RA

Tömítőszalag ereszcsonornák javításához, ponyvák sérüléseinek javításához, valamint a DELTA®-MS lemezek átlapolásainak, illetve csatlakoztatásainak ragasztásához.

Anyaga	UV-stabil bitumenkaucsuk tömítőszalag, nagy ragasztóerővel, alumínium hátlappal.
Feldolgozási hőmérséklet	+5 °C-tól +35 °C-ig (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40 °C-tól +80 °C-ig



Típus	Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
RA 50	50 mm × 10 m	02202026	6 tekercs/karton	96 karton/raklap
RA 75	75 mm × 10 m	02202027	4 tekercs/karton	96 karton/raklap
RA 100	100 mm × 10 m	02202028	3 tekercs/karton	96 karton/raklap
RA 150	150 mm × 10 m	02202029	2 tekercs/karton	96 karton/raklap
RA 300	300 mm × 10 m	02201508	1 tekercs/karton	96 karton/raklap



DELTA®-EASYFIXX

Univerzális ragasztóanyag, különböző típusú aljzatokra.

Anyaga	Átlátszó, vízálló, oldószeres, szórható kontaktragasztó (kloridmentes). Már a kezdeti tapadása is kiváló.
Ragasztási hőmérséklet	+10 °C-tól +30 °C-ig
Működőképesség	-40 °C-tól +80 °C-ig



Tartalom	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
500 ml, 500g/flakon	02207643	12 flakon/karton	100 karton/raklap



DELTA®-FLEXX-BAND FG 80 / FG 150

Ragasztószalag háromdimenziós részletképzések – pl. sarkok, élek, áttörések – tömítésére, kül- és beltérben. A ragasztószalagnál szélesebb és osztott hátoldali védőfólia jelentősen leegyszerűsíti használatát.

Anyaga	Nyújtható, hidegen hegedő butilkaucsuk ragasztóanyag
Ragasztási hőmérséklet	+5 °C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-40 °C-tól +80 °C-ig



Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
80 mm × 6 m	02206172	3 tekercs/karton	96 karton/raklap
150 mm × 3 m	02209206	4 tekercs/karton	30 karton/raklap
150 mm × 10 m	02208383	4 tekercs/karton	30 karton/raklap

DELTA® ragasztó- és tömítőanyagok



DELTA®-THAN

Tartósan rugalmas ragasztóanyag a DELTA® fóliák és a DELTA® vízszintes falszigetelések átlapolásaihoz, idegen szerkezetekhez történő csatlakoztatásához. Kültéri felhasználásra.

Anyaga	Tartósan rugalmas speciális kaucsuk ragasztóanyag
Ragasztási hőmérséklet	+5 °C-tól (környezet és felület hőmérséklet)
Működőképesség	-30 °C-tól +80 °C-ig



További információ

Kiszerezés	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
310 ml (tubus)	02201680	12 tubus/karton	84 karton/raklap
600 ml (tömlő)	02200201	12 tömlő/karton	60 karton/raklap

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® szigetelés és szigetelésvédelemhez



BERNER BEÜTŐ DÜBEL FLASHFIX

Horganyzott acél szeg műanyag dübellel. DELTA®-MS gombbal együtt a DELTA® szigetelésvédő és felületszivargó lemezek rögzítéséhez

Anyaga	Szeg: horganyzott acél Dübel: poliamid
Anyagszükséglet	3 – 5 db/m ²

Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség
50 mm × 5 mm (furat 5 mm)	02202982	200 db/doboz



EJOT IDK-N 075 BEÜTŐSZEGES DÜBEL

Műanyag beütőszeges dübel a DELTA®-PT lemez rögzítéséhez.

Anyaga	Műanyag hüvely, üvegszál erősítésű műanyag beütőszeg
--------	--

Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség
8/60*075	06602412	200 db/karton



DELTA®-MS DÜBEL

Műanyag beütő dübel a DELTA® szigetelésvédő és felületszivargó lemezek rögzítéséhez.

Anyaga	HDPE
Anyagszükséglet	3 – 5 darab/m ²


További
információ

Méret	Cikkszám	Csomagmennyiség	Raklapmennyiség
70 mm × 9 mm (Ø furat: 8 mm)	06601101	100 db/csomag	250 csomag/raklap

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® szigetelés és szigetelésvédelemhez



DELTA®-MS GOMB

Speciális, a teherelosztást optimalizáló kiegészítő elem a DELTA® szigetelésvédő és felületszivargó lemezek beütőékkel vagy belövőszöggel történő rögzítéséhez.

Anyaga LDPE
Anyagszükséglet 3 – 5 darab/m²



Méret	Cikkszám	Csomagmennyiség	Raklapmennyiség
Ø 17/10 mm (gomb) Ø furat 4mm	06600649	100 db/csomag	1.000 csomag/raklap



DELTA®-MULTI-FIXX PLUS

Univerzális rögzítőelem a DELTA® dombornyomott és felületszivargó lemezekhez.

Anyaga Ezüstszürke, fröccsöntött HDPE
Szög: acél
Anyagszükséglet kb. 1db/m² (beépítési mélységtől függően)

Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
40 mm x 40 mm	06602670	100 db/karton	150 karton/raklap



DELTA®-MS PROFIL

Lezáróprofil a DELTA® szigetelésvédő és felületszivargó lemezek felső szélének lezárására.

Anyaga kemény PVC, barna
Rögzítés A rögzítés megkönnyítése érdekében 40 cm-ként előlyukasztott.



Méret	Cikkszám	Csomagmennyiség	Raklapmennyiség
Hossz: 2 m; barna; magasság 3 cm + 7,5 cm	06601206	20 szál/csomag	176 csomag/raklap

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® szigetelés és szigetelésvédelemhez



DELTA®-PT-PROFIL

Szellőzőrésekkel ellátott speciális lezáróprofil a DELTA®-PT lemez mennyezeti és padlóvonalai lezárásához.

Anyaga bézs színű, stabilizált PVC
Méret kb. 60 × 25 mm (magasság × mélység)



Méret	Cikkszám	Csomagmennyiség	Raklapmennyiség
Hossz: 2 m	06601207	20 darab/csomag	168 csomag/raklap



DELTA®-RÖGZÍTŐ CSAVAR (DELTA®-TERRAXX DÜBEL)

Rögzítő dübel a DELTA® szigetelésvédő és felületszivargó lemezek – úgy mint például a DELTA®-TERRAXX – minimum 60 mm vastag EPS/XPS hőszigetelésen történő rögzítéséhez. Minden kartonban megtalálható egy TORX TX40 bitfej, a könnyű csavarozás érdekében.

Anyaga Ütésálló poliamid



Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
Hossz: 50 mm	06602212	50 darab/karton	480 karton/raklap



DELTA®-HAFTNAGEL (DELTA®-TAPADÓSZÖG)

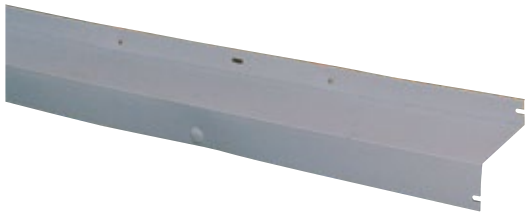
Speciális ideiglenes rögzítési segédanyag a szigetelés áttörése nélküli rögzítéshez. Öntapadó, így nyomásálló aljzatokon áttörésmentes rögzítést tesz lehetővé.

Anyaga Poliamid, butilkaucsuk ragasztóanyag
Anyagszükséglet kb. 3 – 5 db/m²



Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség	Raklapmennyiség
40 × 40 × 35 mm	06602267	100 db/karton	100 karton/raklap

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® szigetelés és szigetelésvédelemhez



DELTA®-TERRAXX-PROFIL

Szabadalmaztatott, falcolt, állítható lezáróprofil a DELTA® dombornyomott és felület-szivárgó lemezek lezárásához, maximum 100 mm vastag hőszigeteléssel ellátott falakhoz. A rögzítés megkönnyítése érdekében 40 cm-ként előlyukasztott.

Anyaga kemény PVC, világosszürke (kb. RAL 2038)
Alkalmazás 60 – 100 mm vastag hőszigeteléshez



Méret	Cikkszám	Csomagmennyiség	Raklapmennyiség
Hossz: 2 m	06602213	20 darab/csomag	220 csomag/raklap



DELTA®-THENE ALAPOZÓ

Kiváló felületi behatoló képességgel rendelkező alapozó a DELTA®-THENE vízszigetelő lemezhez. Felhasználható +5 °C és +30 °C között (környezet és felület hőmérséklet).

Anyaga Oldószeres, bitumen bázisú alapozó.
Szín: fekete.
Anyagszükséglet kb. 200 – 300 ml/m² (alaptól függően)



Cikkszám	Csomagolási egység	Raklapmennyiség
02202715	25 literes vödör	16 vödör/raklap
02202716	10 literes vödör	45 vödör/raklap
02202717	5 literes vödör	75 vödör/raklap



DELTA®-THENE HIDE GALAPOZÓ

Kiváló felületi behatoló képességgel rendelkező, speciális téli alapozó a DELTA®-THENE vízszigetelő lemezhez. Felhasználható -5 °C-ig.

Anyaga Folyékony, oldószeres alapozó.
Színe: piros.
Anyagszükséglet 200 – 300 ml/m² (alaptól függően)



Cikkszám	Csomagolási egység	Raklapmennyiség
02202461	10 literes vödör	28 vödör/raklap

Egyéb DELTA® kiegészítő termékek a DELTA® szigetelés és szigetelésvédelemhez



DELTA®-THENE BELTÉRI ALAPOZÓ

Vizes bázisú, speciális alapozó beltéri felhasználásra

Anyaga Tiszta akrilát bázis. Szín: kék
Anyagszükséglet 70 ml/m² (alaptól függően)



További
információ

Cikkszám	Csomagolási egység	Raklapmennyiség
07701161	10 literes vödör	24 vödör/raklap



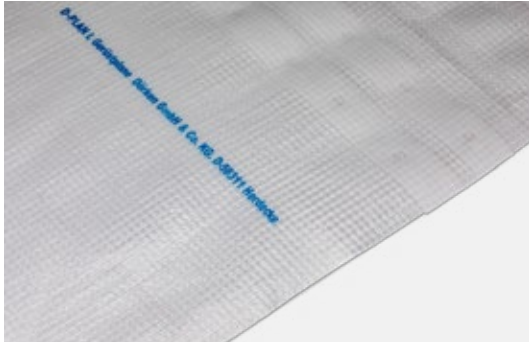
TYPAR SF 56 GEOTEXTÍLIA

Hőkötött, gyökérálló, nagy szakítószilárdságú geotextília.

Anyaga Polipropilén
Tömeg 190 g/m²

Méret	Cikkszám	Csomagolási egység	Raklapmennyiség
2,25 m × 100 m	02202708	tekercsenként	10 tekercs / ipari raklap

DELTA® ponyvák, állványponyvák



D-PLAN L ÁLLVÁNPONYVA

Univerzális, minden szokványos állványhoz alkalmas, egyszerűen rögzíthető állványponyvva. Átlátszó, könnyű, nagy szakítószilárdságú, UV-stabil.

Anyaga	Hálóerősített polietilén fólia
Előkészített rögzítési helyek távolsága	10 cm
Szakítószilárdság	kb. 750 N/5 cm
Tömeg	kb. 200 g/m ²



További információ

Méret	Cikkszám	Csomagolás	Raklapmennyiség
20,00 m × 2,70 m	02207747	tekercsenként	46 tekercs/raklap
20,00 m × 3,20 m	02207748	tekercsenként	46 tekercs/raklap



DELTA®-TEX ÁLLVÁNYHÁLÓ

Állványháló 2,50 (2,57) m-es vagy 3,00 (3,07) m-es állványkiosztású állványokhoz.

Anyaga:	UV-stabil, 3 erősítőszegeggyel ellátott, polipropilén szálakból álló háló.
Hálószem méret:	2 mm × 5 mm
Szakítószilárdság:	kb. 550 N/5 cm
Tömeg:	kb. 90 g/m ²



További információ

Méret	Cikkszám	Csomagolás	Palette
20,00 m × 2,60 m	02200568	tekercsenként	20 tekercs/raklap
20,00 m × 3,20 m	02200570	tekercsenként	20 tekercs/raklap



DELTA®-DACHPLAN (DELTA®-TETŐPONYVA)

Többször is felhasználható takaróponyvva a fedetlen tetőszerkezet ideiglenes, időjárás elleni védelmére. A rögzítés megkönnyítése érdekében 60 cm-enként erősítőszegeggyel, a szélein pedig fűzőlyukakkal ellátott.

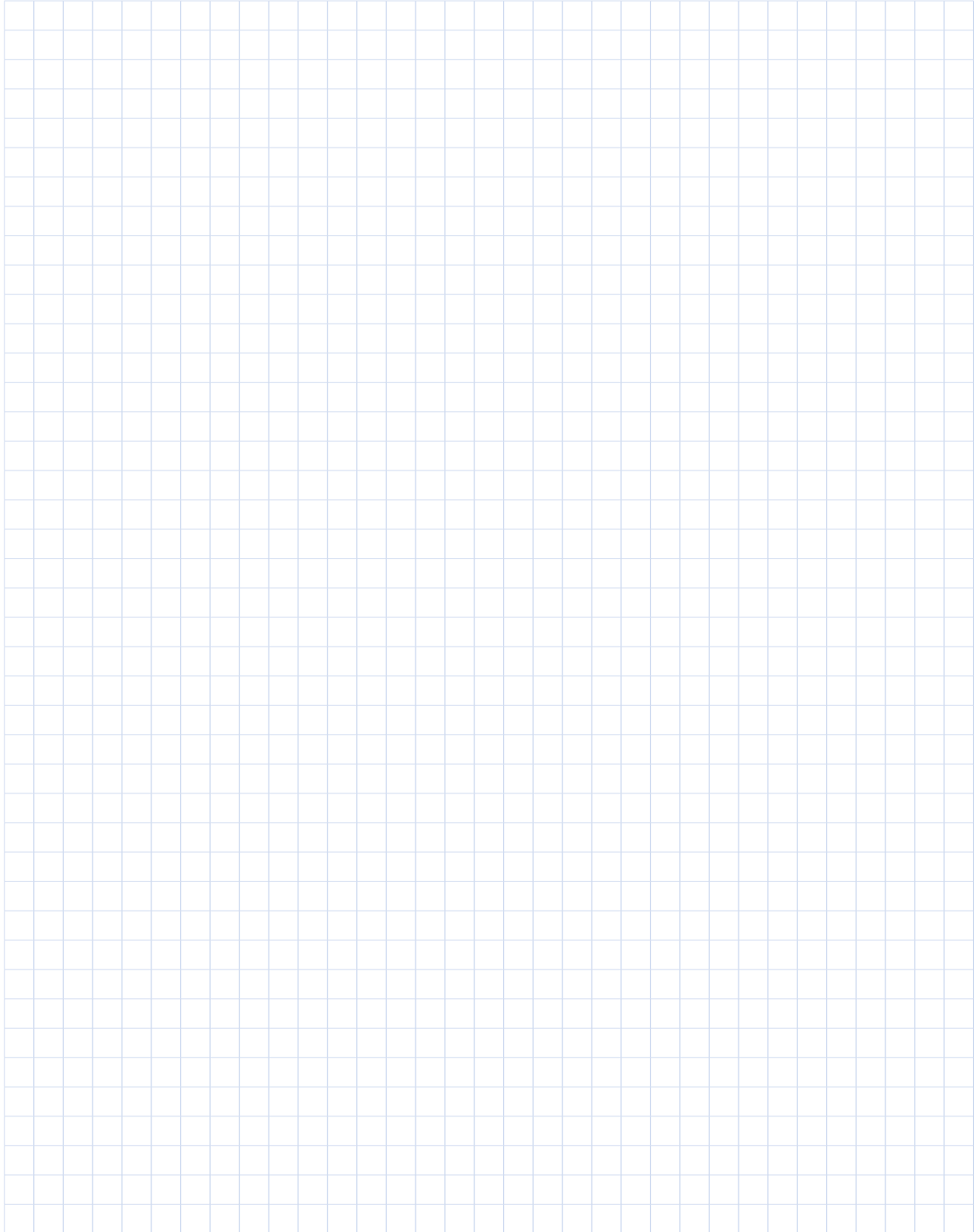
Anyaga	Hálóerősített polietilén
Szakítószilárdság	kb. 450 N/5 cm
Tömeg	kb. 220 g/m ²



További információ

Méret	Cikkszám	Kartonmennyiség
6,0 × 10,0 m	02207737	4 db/karton

 **Jegyzet**



DÖRKEN

Dörken Kft.

2330 Dunaharaszti
Némedi út 100.

☎ +36 21 311 0070

✉ doerken@doerken.hu

🌐 www.doerken.hu



További információkért

látogasson el weboldalunkra,
és válassza a „Letöltések” menüt.



Kollégáink elérhetőségéért

látogasson el weboldalunkra,
és válassza a „Kapcsolat” menüt.