

RENDSZERELEMEK



Glasroc® X üvegszövet hálóval megerősített építőlemez

A Glasroc® X ütésálló és UV-sugárzással szemben ellenálló megerősített gipszkarton. Kifejezetten kültéri felhasználásra kifejlesztve.

MSZ EN 15283-1 szerinti jelölés: GM-FH1*

Vastagság	Szélesség	Hosszúság	Tömeg	Karton színe	Hosszanti él	Keresztirányú él	Hővezetési tényező	Maximális hőmérséklet	Vízfelvétel	Tűzvédelmi osztály
mm	mm	mm	[kg/m²]				[W/mK]	[°C]		
12,5	1200	2000	10,9	fehér	SK-egyenese vágású	SK-egyenese vágású	0,19	45	H1	A1



Integra csavar

Lapos fejű, önfúró csavar, PH2 keresztboronnyal. Glasroc® X építőlemez acél tartóvázhhoz történő rögzítéséhez.

Hosszúság	Csavar átmérő	Csavarfej	Csavarfej átmérője	Csavarhegy	Tűzvédelmi osztály	Felületkezelés	Csomagolási egység
mm	mm		mm				db/doboz
25	4,2	Lapos, PH2	11	önfúró, fúróhegygel	A1	NI + ZN korrózióálló bevonat	500



Gold gyorsépítő csavar SBS TN

Glasroc® X építőlemezek fávára történő rögzítéséhez.

Méret	Mennyiség
mm	db/doboz
3,8x35	1000

Horganyzott acél profilváz

Statikai méretezés szerint



Tömítőanyag

Semleges kémhatású, időjárásálló tömítőanyag (pl. Soudal Akril vízbázisú tömítő).



Glasroc® X tömítő szalag

6 cm széles vakolható ragasztószalag a Glasroc® X építőlemez közötti hézagok és sarokcsatlakozások lezárására.



weberpas topDRY (R990)

Feldolgozásra kész, pasztaszerű, öntisztuló fedővakolat prémium minőségben, épületek – elsősorban algásodás elleni – tartós védelmére AquaBalance® technológiával; hőszigetelő rendszerekre, homlokzatok, külső és belső falak felületképzésére. Ötféle struktúrában, 365 színben elérhető.

Termékkódok: finomszemcsés R990 (minősített szerkezetekhez), középszemcsés R592, gördülőszemcsés R492, durvaszemcsés R593, durva gördülőszemcsés R493.

Max. szemcseméret	Tapadószilárdság	Páraáteresztő képesség	Tűzvédelmi osztály	Kiszerezés	Anyagigény	Kiadósság
[mm]	[MPa]			[kg/vödör]	[kg/m²]	[kg/m² vödör]
1,5 (finomszemcsés);	≥ 0,3	V2	A2-s1, d0	30	kb. 2,6 (finomszemcsés); kb. 3 (gördülőszemcsés); kb. 3,5 (középszemcsés); kb. 4 (durva gördülőszemcsés); kb. 4,5 (durvaszemcsés)	2,6



webertherm primer vékonyvakolat alapozó

Feldolgozásra kész, egykomponensű, folyékony vékonyvakolat-alapozó, weberpas vékonyvakolatok, valamint vékonyrétegű nemesvakolatok felületelőkészítésére, nedvszívóképesség kiegyenlítésére és tapadásfokozásra, 5 alapszínben.

A vékonyvakolat színárnyalatához ajánlott alapozó szín a színekártyákon a következő módon jelöltük: w – fehér; L – sárga; R – vörös; G – zöld; U – szürke.

Sűrűség	Kiszerezés	Anyagigény	Kiadósság
[g/cm³]	[kg/vödör]	[kg/m²]	[m²/30 kg vödör]
1,2-1,3	5, 20	0,1-0,2	kb. 50-100



webertherm 461 profi ragasztó

Felhasználásra kész, por alakú, cement-műgyanta kötésű ragasztóhabarcs, webertherm homlokzati hőszigetelő rendszerek EPS és grafitadalekos EPS lapjainak ragasztására, üvegszövet beágyazására. Alkalmas felület kiegyenlítésére, glettelésre.

Tapadószilárdság	Tűzvédelmi osztály	Keverővíz-szükséglet	Anyagigény	Kiadósság
[N/mm²]			[kg/m²]	[m²/25 kg zsák]
≥ 0,25	A1	kb. 0,25 l víz 1 kg ragasztóhoz (kb. 6-6,5 l/zsák)	9 *	2,8

* MÉVSZ irányelvek szerint, a hőszigetelő tábla ragasztására és a háló beágyazására.



webertherm Polisztirol szigetelés EPS 80

20 cm

Dübelezés min. 6 db/m², webertherm dübelekkel.

A webertherm EPS rendszer alapeleme a hagyományos, expandált polisztirol (EPS) hőszigetelő lap, amelyet webertherm 701D ragasztóval javasolt rögzíteni.

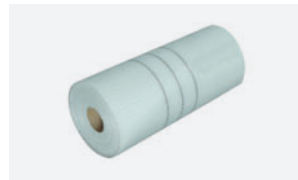
Az EPS hőszigetelő lap hővezetési ellenállása (λ): ~ 0,040 W/mK.

Polisztirollapok általános mérete: 1000 mm x 500 mm.



webertherm SRD-5 dübel 6 db/m²

A hőszigetelő rendszerek mechanikus rögzítéséhez.



webertherm 145 g/m² üvegszövet háló

Az ágyazóréteg kialakításához.



webercol bondprimer tapadóhíd

Egykomponensű, folyékony diszperziós alapozó tapadóhíd a tapadás fokozására; sima, nem porózus alapfelületekhez.

Tapadószilárdság	Száradási idő	Anyagigény	Kiadósság
[N/mm ²]	[perc]	[kg/m ²]	[m ² /15 kg vödör]
1,8	10-30	0,2	75



ISOVER tetőfólia

Külső oldali páraáteresztő fólia 115

Nagy szilárdságú, magas páraáteresztő képességű polipropilén fólia. Tetőtér-beépítésekénél, szerelt külső falaknál a hőszigetelés külső síkján párazáró (fontos kiemelni, hogy a tetőfólia nem párazáró tulajdonságú) képessége miatt megvédi a hőszigetelést a csapadékhatsóktól, valamint télen a hőszigetelés külső síkján áramló hideg levegő hűtő hatásától.

Tekercs	
Hossz x szélesség [mm x mm]	m ² /tekercs
50000 x 1600	80



Isover Akuplat+

Önhordó típusú üveggyapot lemez

Tömörebb hangelnyelő betétanyag szerelt külső falaknál fém- és favázak között. Ajánljuk még tetőtér-beépítéseknél szarufák, szelemenek között és alatt, járható és nem járható padlásfödémeknél, borított gerendafödémeknél a gerendák között, emeletközi födémeknél szerelt úsztatott padlószerkezetben párnafák között.

MŰSZAKI ADATOK:

Hővezetési tényező: $\lambda_D = 0,037 \text{ W/mK}$

Tűzvédelmi osztály: A1

Vastagság	Szélesség	Hosszúság	Anyagtípus	Kiszerezés	m ² /csomag	Csomag/raklap	m ² /raklap	Hővezetési tényező
cm	mm	mm						
5	1200	600	üveggyapot	lemez	14,40	20	288,00	0,037
7,5	1200	600	üveggyapot	lemez	8,64	20	172,80	0,037
10	1200	600	üveggyapot	lemez	7,20	20	144,00	0,037
12	1200	600	üveggyapot	lemez	5,76	20	115,2	0,037
15	1200	600	üveggyapot	lemez	4,32	20	86,4	0,037



Isover Uniroll Plus

Önhordó típusú üveggyapot filc

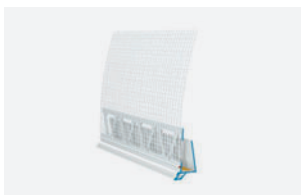
Szerelt külső falaknál fém- és favázak között. Ajánljuk még tetőtér-beépítéseknél szarufák, szelemenek között és alatt, járható és nem járható padlásfödémeknél.

MŰSZAKI ADATOK:

Hővezetési tényező: $\lambda_D = 0,036 \text{ W/mK}$

Tűzvédelmi osztály: A1

Vastagság	Szélesség	Hosszúság	Anyagtípus	Kiszerezés	m ² /csomag	Csomag/raklap	m ² /raklap	Hővezetési tényező
cm	mm	mm						
2 x 5	1200	2 x 5000	üveggyapot	tekercs	12,00	24	288,00	0,036
8	1200	6 000	üveggyapot	tekercs	7,20	24	172,80	0,036
10	1200	5 000	üveggyapot	tekercs	6,00	24	144,00	0,036
12	1200	4 500	üveggyapot	tekercs	5,40	24	129,60	0,036
15	1200	4 500	üveggyapot	tekercs	5,40	18	97,20	0,036



Glasroc® X záróprofil

Hálóval megerősített PVC-profil. Közvetlenül vakolt rendszerrel a Glasroc® X építőlemez csapadékvíz elleni védelmére.



Vario® MultiTape

Egyoldalas öntapadó ragasztószalag

Az egyoldalas, rugalmas, nagy tapadó szilárdságú ragasztószalag alkalmazható a tetőfólia rögzítéséhez és toldásához, valamint a fólia áttörések és átlapolások légmentes lezárására a Glasroc® X lemez alá. Kültérben és beltérben egyaránt alkalmazható.

Tekercs	
Hossz x szélesség [mm x mm]	m/tekercs
25 000 x 60	25

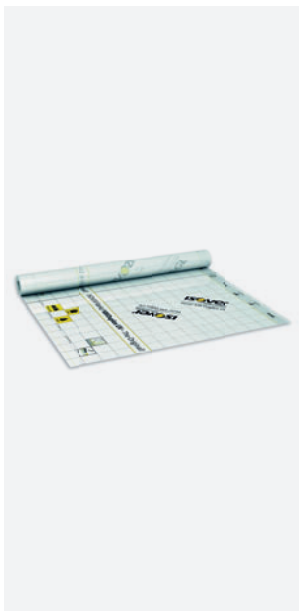


Vario® KB1

Egyoldalas öntapadó ragasztószalag

Kiváló tapadású, oldószermentes. A Vario® KM DUPLEX UV fólia átlapolásainál, illetve a fólia leragasztásánál alkalmazható.

Tekercs	
Hossz x szélesség [mm x mm]	m/tekercs
40000 x 60	40



ISOVER VARIO KM Duplex

Belső oldali párazáró-légzáró fólia

Páradiffúziós ellenállása a beltér és a kültér közötti párányomás-különbségtől függően változó. Szerelt külső falaknál, tetőtér-beépítésekénél a hőszigetelés belső oldalára javasoljuk.

MŰSZAKI ADATOK:

Vastagsága: 0,2 mm

Páradiffúziós ellenállás: R_v (m^2sMPa/g)
téli: 30 (párazáró), nyári: 1,8 (páraáteresztő)

Egyenértékű légréteg vastagság: s_d (m)
téli: 5 (párazáró), nyári: 0,3 (páraáteresztő)

Maximális alkalmazási hőmérséklet: 80 °C.

Tűzvédelmi osztály: E

Tekercs	
Hossz x szélesség [mm x mm]	m ² /tekercs
40000 x 1500	60,00
20000 x 1500	30,00