DEFENCE ADHESIVE

ÖNTAPADÓ VÉDŐ MEMBRÁN ÉPÜLETELEMEKHEZ

CE
EN 13984

CLT

size

SEE THROUGH

RENDKÍVÜL ÁTLÁTSZÓ

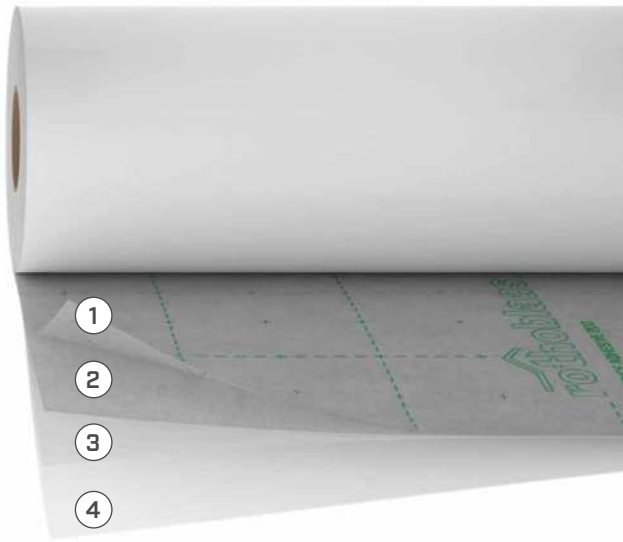
A termék a felhelyezés után láthatatlan, így a panelen lévő jelölések és a szerelőfuratok is jól láthatók.
A membrán védi a fát anélkül, hogy akadályozná a mozgatását és a helyszíni műveleteket.

VÍZÁLLÓ ÉS CSÚSZÁSGÁTLÓ

A felületkezelés vízállóvá teszi a terméket. A membrán ellenáll a kopásnak és a taposásnak az építkezésen.

GARANTÁLT VÉDELEM 12 HÉTIG

A membrán öntapadó felületének köszönhetően a felhelyezés gyors és egyszerű. Az építőelemek védelme 12 hétig biztosított, és szerelési hiba esetén az első percekben lehetőség nyílik a membrán újra pozícionálására és újrafelvitelére.



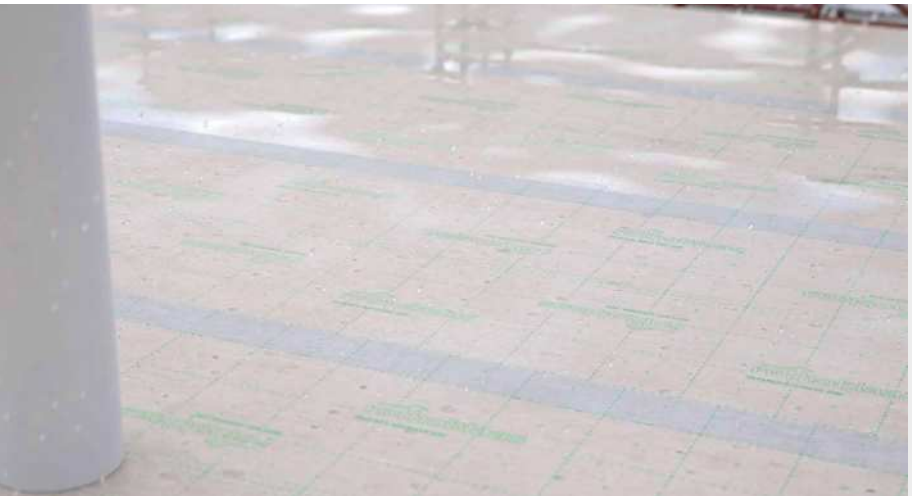
ÖSSZETÉTEL

1. **felső réteg**: EVA bevonat
2. **alsó réteg**: nemszőtt PP-szövet
3. **ragasztó**: oldószermentes akril diszperzió
4. **elválasztóréteg**: méretre vágott műanyag film, eltávolítható

KÓDOK ÉS MÉRETEK

KÓD	leírás	védőfólia [mm]	H [m]	L [m]	A [m²]	*H [ft]*	*L [ft]*	*A [ft²]*	
DEFA200	DEFENCE ADHESIVE 1,55 m	150/1300	1,55	50	77,5	*5' 1*	*164*	*834*	50
DEFAS200	DEFENCE ADHESIVE STRIPE 0,385 m	192,5/192,5	0,385	50	19,25	*1' 3 1/8*	*164*	*207*	88
DEFA200490	DEFENCE ADHESIVE 50 cm	245/245	0,49	50	24,5	*1' 7 1/4*	*164*	*264*	30
DEFA200990	DEFENCE ADHESIVE 1 m	495/495	0,99	50	49,5	*3' 3*	*164*	*533*	16

Kérésre más szélességben is rendelhető.



VÍZÁLLÓ ÉS PÁRAÁTERESZTŐ

A speciális polimer kezelésnek köszönhetően a membrán víz- és légzáró, de jó páraáteresztő képességgel rendelkezik.

MŰSZAKI ADATOK

Tulajdonság	szabvány	érték	*USC units*
Grammsúly	EN 1849-2	220 g/m²	*0.72 oz/ft²*
Vastagság	EN 1849-2	0,3 mm	*12 mil*
Páraáteresztés (Sd)	EN 1931	2,5 m	*1.4 perm*
Húzószilárdság MD/CD	EN 12311-1	> 120/80 N/50 mm	*> 14/9 lbf/in*
Alakváltozás MD/CD	EN 12311-1	> 40/40 %	-
Továbbszakítási ellenállás szegszárral MD/CD	EN 12310-1	> 60/65 N	*> 14/15 lbf*
Vízállóság	EN 1928	megfelel	-
Légzárás	EN 12114	< 0,02 m³/(m2h50Pa)	*< 0.001 cfm/ft2 at 50Pa*
Tűzállósági besorolás	EN 13501-1	E osztály	-
Tűzállósági osztály egyszerű CLT illesztésen (120 mm), fuga 3 mm(*)	EN 1363-4	EI 90	-
Hőmérséklet-ellenállás	-	-40/+80 °C	*-40/176 °F*
Rugalmasság alacsony hőmérsékleten	EN 1109	- 40 °C	*-40 °F*
UV-sugárzással szembeni stabilitás	EN 13859-1/2	336h (3 hónap)	
Az időjárási tényezőknek kitettség(1)	-	12 hét	-
Sűrűség	-	kb. 740 kg/m³	*46 lbm/ft³*
Vízgőzdiffúziós ellenállási tényező (μ)	-	kb. 10000	*kb. 12.5 MNs/g*
Ragasztási szilárdság OSB-n, 90°-on, 10 perc után	EN 29862	2 N/10 mm	*1.1 lbf/in*
Ragasztási szilárdság OSB-n, 180°-on, 10 perc után	EN 29862	2 N/10 mm	*1.1 lbf/in*
Ragasztási szilárdság (átlag) DEFENCE ADHESIVE-on 24h után	EN 12316-2	13 N/50 mm	*1.5 lbf/in*
Az illesztés nyírási ragasztási szilárdsága DEFENCE ADHESIVE-on 24h után(2)	EN 12317-2	95 N/50 mm	*10.8 lbf/in*
Tárolási hőmérséklet(3)	-	-5/+35 °C	*23/95 °F*
Felviteli hőmérséklet	-	+5/+25 °C	*41/77 °F*
Oldószerek jelenléte	-	nem	

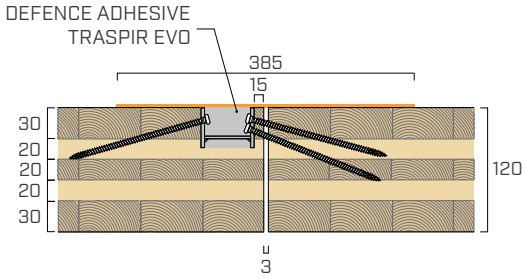
(1)Az épületelemek ideiglenes védelmeként, nem pedig hosszú távú funkcionális rétegként használható.
(2)A DTU 31.2 P1-2 (Franciaország) szerint előírt minimális érték: 40 N/50 mm.
(3)A terméket száraz, fedett helyen tárolja, legfeljebb 12 hónapig.
(*)Olvassa el a kézikönyvet, vagy vegye fel a kapcsolatot a műszaki irodával annak érdekében, hogy megtudja az összes részletet és a tesztelt konfigurációkat.

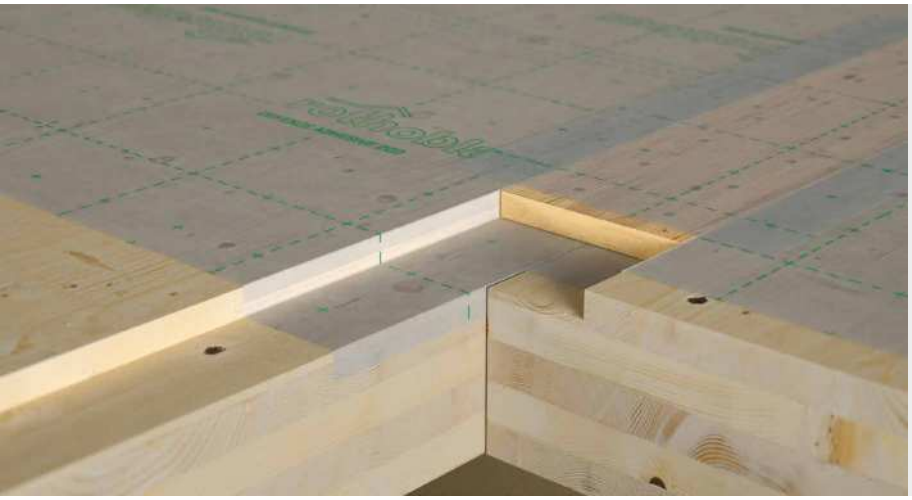
Hulladék besorolása (2014/955/EU): 08 04 10.

TŰZGÁTLÁS ÉS -SZIGETELÉS

A CSI laboratóriumában az EN 1363-4 szabványnak megfelelően elvégzett vizsgálatok lehetővé tették a Rothoblaas termékekkel tömített különféle CLT illesztések tűzzel szembeni viselkedésének jellemzését.

TŰZGÁTLÁS (E)	Pamut betét	**> 96 perc**	EI 90
	Tartós láng		
TŰZSZIGETELÉS (E)	Idő	**> 96 perc**	





ELŐGYÁRTÁS

Ideális termék az előregyártáshoz: a panelre felvitel javul és a szállítás és az összeszerelés során az építőelem védelme maximális. A rendkívül rugalmas és az első percekben újra pozícionálható membrán biztosítja az összetett felületek tömítését.