

DEFENCE ADHESIVE

CE
EN 13984

SAMOLEPICÍ OCHRANNÁ MEMBRÁNA PRO STAVEBNÍ PRVKY

TRANSPARENTNÍ

Jakmile je produkt nainstalován, je průhledný a umožňuje vám snadno vidět jak označení práškového popisovače na panelu, tak montážní otvory. Fólie chrání dřevo, aniž by bránila manipulaci nebo práci na místě.

VODOTĚSNÉ A PROTISKLUZUJÍCÍ

Povrchová úprava činí výrobek voděodolným. Na místě fólie odolává oděru a pošlapání.

ZARUČENÁ OCHRANA 12 TÝDNŮ

Díky samolepicímu povrchu fólie je instalace rychlá a snadná. Ochrana stavebních prvků je zaručena po dobu 12 týdnů a v případě chyby při aplikaci lze fólii během několika prvních minut bez problémů odlepit a nalepit na jiném místě.



SLOŽENÍ

- 1 horní vrstva: povlak z EVA
- 2 spodní vrstva: netkaná textilie z PP
- 3 lepidlo: akrylová disperze bez rozpouštědel
- 4 separační vrstva: předřezaná snímatelná plastová fólie

KÓDY A ROZMĚRY

KÓD	popis	liner [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

K dispozici na požádání v různých šířkách.

VODOTĚSNÁ, PROPUSTNÁ PRO PÁRY

Díky speciální polymerové úpravě je membrána nepropustná pro vodu a vzduch, ale dobře propustná pro páry.

TECHNICKÉ PARAMETRY

Vlastnosti	norma	hodnota	USC units
Gramáž	EN 1849-2	220 g/m ²	0.72 oz/ft ²
Tloušťka	EN 1849-2	0,3 mm	12 mil
Přenos vodní páry (Sd)	EN 1931	2,5 m	1.4 perm
Pevnost v tahu MD/CD	EN 12311-1	> 120/80 N/50 mm	> 14/9 lbf/in
Prodloužení MD/CD	EN 12311-1	> 40/40 %	-
Odolnost vůči prodávání hřebíkem MD/CD	EN 12310-1	> 60/65 N	> 14/15 lbf
Nepropustnost pro vodu	EN 1928	vyhovující	-
Odolnost proti průchodu vzduchu	EN 12114	< 0,02 m ³ /(m ² h50Pa)	< 0.001 cfm/ft ² at 50Pa
Reakce na oheň	EN 13501-1	třída E	-
Třída požární odolnosti u jednoduchého spoje z CLT (120 mm), spára 3 mm ^(*)	EN 1363-4	EI 90	-
Teplotní odolnost	-	-40/+80 °C	-40/176 °F
Pružnost při nízkých teplotách	EN 1109	- 40°C	-40 °F
UV stabilní	EN 13859-1/2	336h (3 měsíce)	-
Expozice povětrnostním vlivům ⁽¹⁾	-	12 týdnů	-
Hustota	-	cca 740 kg/m ³	46 lbm/ft ³
Faktor odolnosti proti páře (μ)	-	cca 10000	cca. 12.5 MNs/g
Adhezní síla na OSB při 90 ° po 10 min	EN 29862	2 N/10 mm	1.1 lbf/in
Adhezní síla na OSB při 180 ° po 10 min	EN 29862	2 N/10 mm	1.1 lbf/in
Adhezní síla (průměrná) na DEFENCE ADHESIVE po 24h	EN 12316-2	13 N/50 mm	1.5 lbf/in
Adhezní síla ve smyku spoje na DEFENCE ADHESIVE po 24h ⁽²⁾	EN 12317-2	95 N/50 mm	10.8 lbf/in
Skladovací teplota ⁽³⁾	-	-5/+35 °C	23/95 °F
Teplota aplikace	-	+5/+25 °C	41/77 °F
S rozpouštědly	-	ne	-

(1) Používá se spíše jako dočasná ochrana stavebních prvků než jako dlouhodobá funkční vrstva.

(2) Minimální požadovaná hodnota podle DTU 31.2 P1-2 (Francie): 40 N/50 mm.

(3) Skladujte výrobek na suchém a krytém místě max. 12 měsíců.

(*) Podrobné informace a testované konfigurace naleznete v návodu nebo se obraťte na technické oddělení.

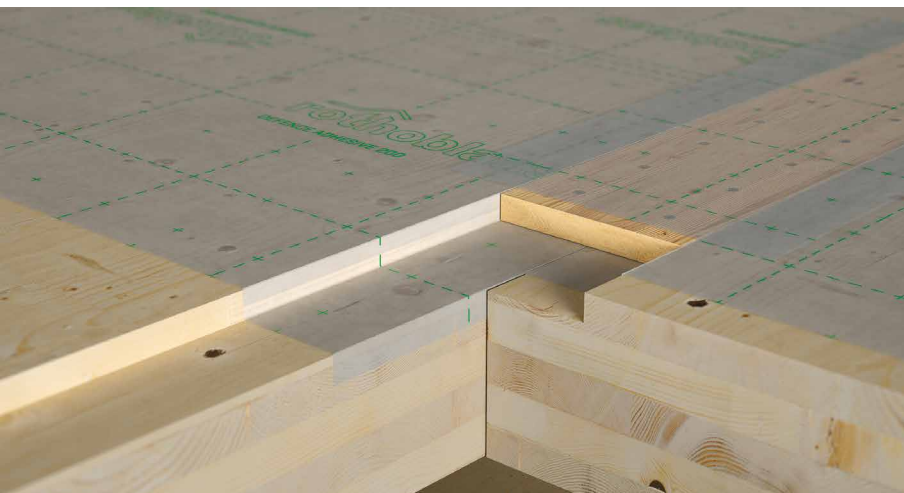
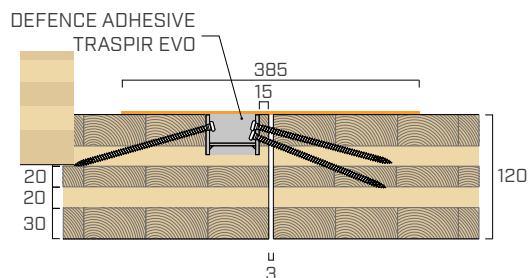
🗑️ Klasifikace odpadu (2014/955/EU): 08 04 10.



TĚSNOST A IZOLACE PŘI POŽÁRU

Zkoušky provedené v laboratoři CSI podle normy EN 1363-4 umožnily charakterizovat chování několika spojů z CLT utěsněných výrobky Rothoblaas při požáru.

ODOLNOST (E)	Bavlněný tampon	> 96 minut	
	Trvalý plamen		
IZOLACE (I)	Čas	> 96 minut	



PREFABRIKACE

Ideální produkt pro prefabrikaci: instalace na panel je lepší a ochrana konstrukčního prvku během přepravní a montážní fáze je maximalizována. Vysoce flexibilní a během prvních minut přemístitelná membrána zaručuje utěsnění složitých povrchů.