

RENOLIT ONDEX



Rely on it.

RENOLIT ONDEX HR



[www.renolit.com/
ondex](http://www.renolit.com/ondex)

*Kõrge
vastupidavusega PVC
tahvel*



Tere tulemast RENOLIT ONDEXISSE

SINU PARTNER IGA PROJEKTI JAOKS

RENOLIT Ondex on olnud RENOLIT AG Group'i Prantsusmaa tütarfirma alates 2006. aastast.

RENOLIT AG on üks maailma juhtivatest kvaliteetsete kilede ja termoplastide tootjatest. See iseseisev pere ettevõtte on silma jäänud oma kvaliteedi ja innovatsiooniga juba 60 aastat. Ettevõttes töötab hetkel 4300 inimest tootmise ja logistika alal. Firma nimi RENOLIT on maailmas tuntud tehniliste teadmiste, moodsa tootedisaini ning kliendile orienteeritud teenuste poolest.

Lehtplastikute tootmise alal hästi tuntud RENOLIT Ondex on tootnud sirgeid ja lainelisi tahvleid üle 40 aasta.

Bi-venitamise tootmismeetod annab RENOLIT Ondex toodetele nende originaalsuse ning võrreldamatud mehaanilised omadused.

RENOLIT Ondex ekspordib üle 80% oma toodangust. ONDEX lehti kasutatakse neljakümnes riigis üle maailma.

RENOLIT ONDEX tooteid kasutatakse erinevatel tegevusaladel:

- tööstusehituses
- ehituses
- aianduses ja põllunduses
- seinte kaitseks
- dekoratsioonid

BI-BI-TÖÖTLUS

ONDEX'i TÖÖTLUSVIIS, MIS TAGAB USKUMATU TUGEVUSE

RENOLIT ONDEX'i töötlemisviis on originaalne ja unikaalne PVC lehtede valdkonnas.

ONDEX tahvleid toodetakse klassikalise ekstrudeerimise meetodil. Kuid selle töötlemisviisi originaalsus ja eksklusiivsus peitub bi-töötles, mis hõlmab lehtede venitamist mõlemas suunas – see loob tugeva võrgustiku molekulaarses struktuuris, mis annab tootele suurepäraseid omadused. Selline mehaaniline töötlemisviis säilib stabiilsena ning ei vaja lisaaineid, mis üldjuhul kiirendaksid lehtede vananemist.

Selline molekulaarne ümberkorraldus annab RENOLIT ONDEX tahvlitele võrreldamatu tugevuse.



ONDEX Bi-töötlemine





RENOLIT ONDEX HR Kõrge vastupidavus

SUUREPÄRANE VALIK FASSAADI JA KATUSE VALMISTAMISEKS

RENOLIT ONDEX BI-VENITATUD PVC tahvlid, mis kuuluvad kõrge vastupidavuse tootegrupi, on loodud fassaadide ja katuste ehitamiseks.

Eriti sobilikud tööstusehituses.

ONDEX HR tahvlite omadused võimaldavad kasutamist kõige keerukamates keskkondades kõrge kvaliteediga ehitustel:

- Kauakestev, vastupidav;
- Tugev, 1200 J löögitaluvus, talub rahe ja spordipallide lööke;
- Tuleohutusklass M1, B1, class 1 (BS476-Part 7, Euroclasses), ise-kustuv;
- Erinevad valgusastmed (kristall, poolläbipaistev, kreemikas-valge või läbipaistmatu);
- Madalate temperatuuride taluvus
- Vihma, lume ja tuule kindel;
- Vananemiskindlus;
- Sobib hästi nõgusatele ja kumeratele pindadele;
- Veekindlus (mõõtmeline stabiilsus) ;
- Keemiline vastupanu;
- Tehnilised sertifikaadid (Avis Techniques CSTB, 1200 J, Zulassung, ITB Aprobata techniczna, VUPS Certificaeni spolecnost, BG Bau, Class B non-fragile...).



3





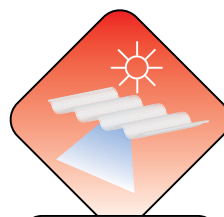
7 head põhjust, miks valida RENOLIT ONDEX HR

4



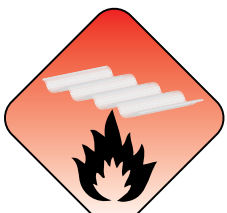
Põrutuskindel

Väga kõrge löögitaluvus.
ONDEX HR lehtedel on kindlaks määratud
1200 J taluvus (testitud 50 kg koti
kukutamisega 2.4 m kõrguselt)



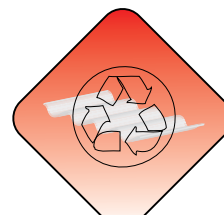
Valgusläbivus

Sobiv valgusläbivus erinevate värvide
puhul, kristalsest läbipaistmatu pinnaseni



Tuleohutusklass B1
Bs1 d0

Tule levik ning piiskade teke välistatud.
ONDEX HR tahvleid kasutatakse
suitsueemaldussüsteemides.



100% taaskasutatav

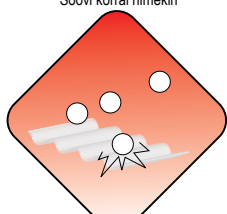
Kuna PVC on taaskasutatav ja
taaskasutatud materjal, saab ONDEX HR
lehti kasutada Sustainable Development
Policy osana



Keemiline vastupanu*

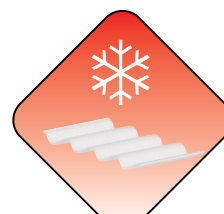
*Soovi korral nimekirj

Sobilik kasutamiseks keemia- või
toidutööstustes.
Mustuse ja tänavasoola kindel.



Rahe kindel

Rahe vastupidavus testitud klaaskulide
(38 g, 40 mm diameeter) viskega 200
km/h, 0 °C keskkonnas.



Madalate temperatuuride
kindel

ONDEX HR tahvlid säilitavad oma
omadused isegi madalatel temperatuuridel



Fassaadi ja katuste ehitustel

RENOLIT ONDEX HR ON OSA KÕIGE JULGEMATES PROJEKTIDES



5

Värvid

Saadaval 6 standard värvi*



Neutraalne kristall



Naturaalne poolläbipaistev



Valge läbipaistmatu



Hall läbipaistmatu



Suitsune kristall



Kreemikas-valge

FYI, those pictures cover the words (don't add this)

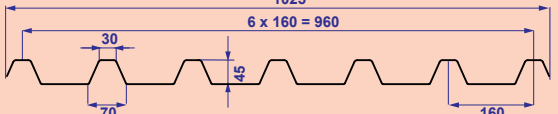


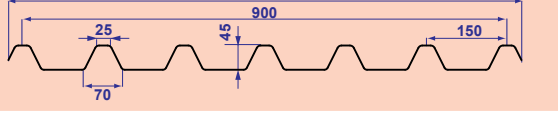


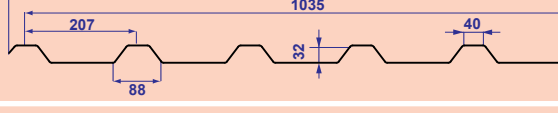
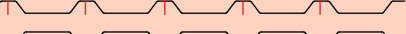

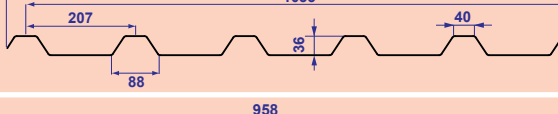


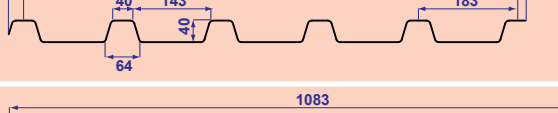


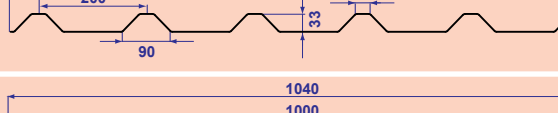
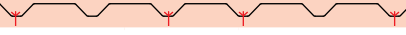

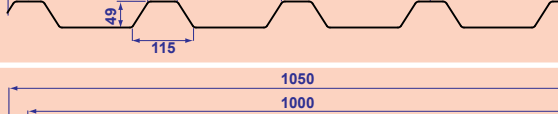


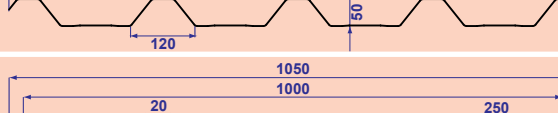

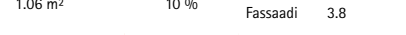
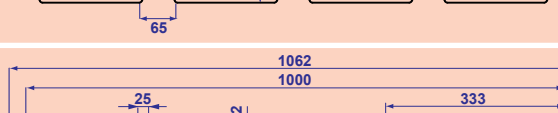


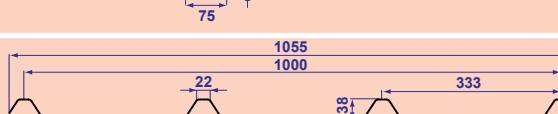
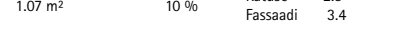
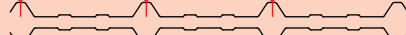
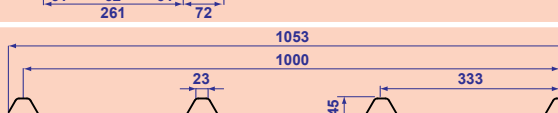
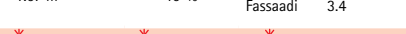
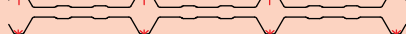
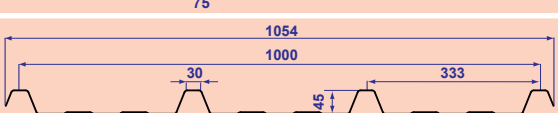

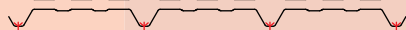


Profiilid

		Maks. vahe pikitala ja keskjoone vahel	Lehe suurus 1 m ² fassaadi või katuse katmiseks	Minimaalne kallak	Keskmine kinnituste arv m ² kohta
TO 76 x 18 - 11		1.1 m	1.21 m ²	15 %	5.9
			Katuse kinnitus		
TO 76 x 18 - 12		1.1 m	1.17 m ²	15 %	5.3
			Katuse kinnitus		
TO 76 x 18 - 14		1.1 m	1.17 m ²	15 %	5.5
			Katuse kinnitus		
TO 76 x 18 - 15		1.1 m	1.13 m ²	15 %	5.1
			Katuse kinnitus		
GO 177 x 51 5.5		1.385 m	1.06 m ²	9 %	2.8
			Katuse kinnitus		
GO 177 x 51 6.5		1.385 m	1/2 laine ülekatvus 1.06 m ² 1 1/2 laine ülekatvus 1.25 m ²	9 %	3.2 2.8
			Katuse kinnitus		
GO 177 x 51 6.75		1.385 m	1.11 m ²	9 %	2.3
			Katuse kinnitus		
GO 177 x 51 7		1.385 m	1.12 m ²	9 %	2.3
			Katuse kinnitus		
130 x 30		1.2 m	1.1 m ²	15 %	4.1
			Katuse kinnitus		
146 x 48 - Big 6		1.38 m	1.09 m ²	9 %	3.2
			Katuse kinnitus		
GRECA 70 x 18 1095		1.1 m	1.08 m ²	15 %	Katuse 3.1 Fassaadi 4.2
			Katuse kinnitus		
			Fassaadi kinnitus		
124 x 29 Aluform		1.2 m	1.08 m ²	15 %	Katuse 3.8 Fassaadi 4.7
			Katuse kinnitus		
			Fassaadi kinnitus		
160 x 32 - R32		1.5 m	1.08 m ²	15 %	Katuse 2.4 Fassaadi 3.2
			Katuse kinnitus		
			Fassaadi kinnitus		

*Muude profiilide jaoks võtke meiega ühendust

Maks. vahe pikitala ja keskjooone vahel Lehe suurus 1 m² fassaadi või katuse katmiseks Minimaalne kallak Keskmine kinnituste arv m² kohta

<p>160 x 45</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.07 m²</p>  	<p>10 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>2.4 3.2</p>
<p>150 x 45 Aluform</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.07 m²</p>  	<p>10 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>2.6 3.4</p>
<p>207 x 35</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.05 m²</p>  	<p>15 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>3 3.7</p>
<p>207 x 35 Fischer 2007</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.04 m²</p>  	<p>15</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>3 3.7</p>
<p>183 x 40 Hoesch</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.06 m²</p>  	<p>10 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>2.5 2</p>
<p>200 x 33</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.09 m²</p>  	<p>15 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>2.3 3.8</p>
<p>250 x 50 Hoesch Fischer 2007</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.05 m²</p>  	<p>10 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>3.2 3.2</p>
<p>250 x 50 Fischer</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.06 m²</p>  	<p>10 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>3.2 3.2</p>
<p>4 x 250 x 40 Cobacier</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.06 m²</p>  	<p>10 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>3.1 3.8</p>
<p>3 x 333 x 45 Euro 92</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.07 m²</p>  	<p>10 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>2.4 3.2</p>
<p>3 x 333 x 39 Haironville</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.07 m²</p>  	<p>10 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>2.5 3.4</p>
<p>3 x 333 x 45 Nervesco</p> 	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.07 m²</p>  	<p>10 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>2.5 3.4</p>
<p>3 x 333 x 45 Nergal</p>	<p>1.5 m</p> <p>Katuse kinnitus</p> <p>Fassaadi kinnitus</p>	<p>1.07 m²</p>	<p>10 %</p>	<p>Katuse Fassaadi</p> <p>2.5 3.4</p>

INNOVATSIOON

Prioriteet RENOLIT Ondex'i jaoks

RENOLIT Ondex'i 2 peamist innovatiivsuse strateegiat on: alati uuendada tooteid ja uute kasutusviiside väljatöötamine.

Et pakkuda oma klientidele nõudmistekohaseid tooteid, arendavad meie turundus- ning arendusosakonnad pidevalt uusi värviprofiile.

RENOLIT Ondex'is on innovatsiooni üks olulisemaid punkte mitmekesisus, kuid kliendid on just need, kes ergutavad meie loovust.

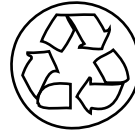
Iga aasta lastakse turule üle 100 toote !

JÄTKUSUUTLIK ARENDUS

PVC ON 100% TAASKASUTATAV JA TAASKASUTATUD MATERJAL

RENOLIT Ondex tahab säästa ja kaitsta loodust ning seetõttu taaskasutakse kõiki tootmise jääke.

Tahvleid saab nende tööea lõpus kokku koguda ning lihtsasti taaskasutada, andes neile uue elu !



vinyl^{plus}



KIIRE NÕUANNE EDUKAKS PROJEKTIKS!

KIIRE NÕUANNE EDUKAKS PROJEKTIKS!



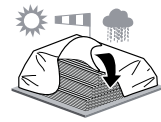
Tahvli temperatuur ei tohi ületada soovituslikku temperatuuri



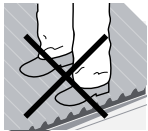
Kasutage lisatarvikuid, mida soovitame paigaldusjuhendis



Kontrolli paigalduse kõrgust



Kaitse tahvleid hoiustamise ja paigaldamise ajal päikese, tuule ja vihma eest



Järgi ohutusnõudeid. Ära astu otse tahvlite peale.



Kontrolli keskpunktide kaugusi vastavalt lume ja tuule koormustele



Ole ilmaga kursis (tuul, vihm, lumi)



Ole kindel, et "taeva külg" on õigel pool

*Vaata paigaldusjuhendit meie tehnilistest dokumentidest ja paigaldus voldikutest

RENOLIT ONDEX
Avenue de Tavaux
21800 Chevigny-Saint-Sauveur
FRANCE
Tel +33 (0)3 8046 8006
Fax +33 (0)3 8046 8002
commercial.ondex@renolit.com
www.renolit.com/ondex

Dokumendis sisalduv informatsioon on lisatud heausklikult informatsiooni edasi andmise eesmärgil. Info tugineb meie hetkeliste teadmiste põhjal. Seda informatsiooni ei saa võtta soovitusena kasutada meie tooteid vastavalt olemasolevate patentide, riigi või kohalike seaduste või reeglitega. Ostja teeb kindlaks, et ta annab edasi informatsiooni ja nõuanded lõppkasutajale.



Rely on it.