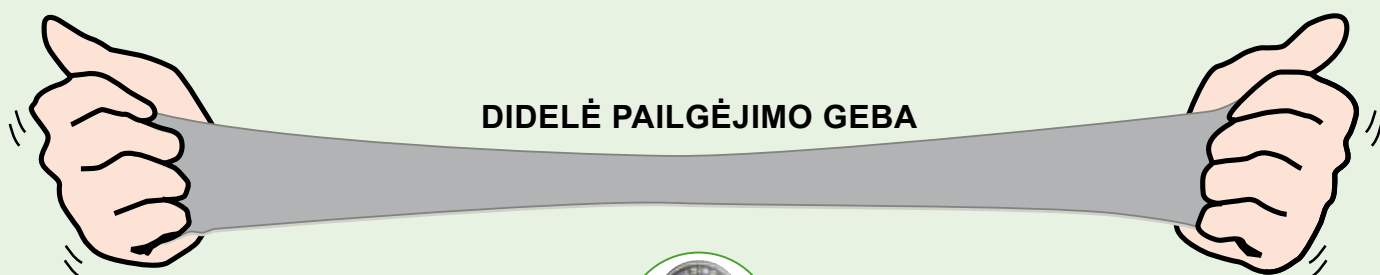


# UNOLASTIC

AUKŠTOS KOKYBĖS, VIENKOMPONENTIS, VANDENS PAGRINDO, ELASTOMERINIO  
BITUMO PRODUKTAS HIDROIZOLIACIJAI



**DIDELĖ PAILGĖJIMO GEBA**

PILKA spalva

JUODA spalva



20 kg

10 kg

5 kg

PARUOŠTAS  
NAUDOJIMUI  
NEREIKIA VANDENS  
NEI ELEKTROS  
SROVĖS

INDEX S.p.A.,  
pasaulinis lyderis  
hidroizoliacinių sistemų  
srityje tiek išorės  
tiek vidaus įrengime  
sukūrė modernią vieno  
komponento aukštos  
kokybės sistemą,  
kuria lengva naudoti, ji  
yra elastinga bei gali  
būti dengiama kita  
medžiaga

# UNOLASTIC

VIENO KOMPONENTO, VANDENS PAGRINDO, LABAI LIPNI ELASTOMERINIO BITUMO  
PASTA HIDROIZOLIACIJAI, LENGVAI IR GREITAI DENGIAMA, JI GALI BŪTI DENGIAMA  
CEMENTINIŲ SKIEDINIŲ IR DAŽAIS



GAUNATE **LEED** KREDITŲ

UNOLASTIC - vienkomentė vandens pagrindo pasta hidroizoliacijai. Ji yra paruošta var-  
toti ir garantuoja mažų paviršių hidroizoliaciją netgi nenaudojant armavimo.  
Jeigu kartu naudojamas armavimo audinys RINFOTEX PLUS, ši sistema pasiekia labai  
aukštus rodiklius, kurie yra būtini užtikrinant didelių paviršių hidroizoliaciją.  
Tai pažangus ir ilgalaikis hidroizoliacijos sprendimas, kurį lengva įrengti, tuo pačiu užtikrinant  
aukštesnį saugumo faktorių visoje sistemoje.  
Tai paprasčiausia ir greičiausiai įrengiama hidroizoliacinė sistema.  
Specifinis produktas pagrindo hidroizoliacijos įrengimui prieš klojant keramika, natūralaus  
akmens ar stiklo mozaiką.

CHARAKTERISTIKOS			APLINKA	NAUDOJIMO BŪDAS				ATSARGUMO PRIEMONĖS
								
VIENKOMPONENTIS	VANDENIUI NEPRALAUDUS	VANDENS PAGRINDO	EKO-GREEN	DENGTI PURŠKIANT	DENGTI TEPTUKU	DENGTI VOLELIU	DENGTI MENTELE	LAIKYTI SAUSOJE VIETOJE

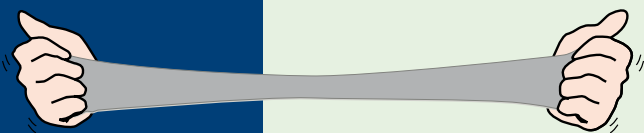


UNOLASTIC yra aukštu vandens nepraleidžiamumu pasižyminti vienkomentė juodos spalvos, kremenio pavidalo, pasta. Ji gaunama vandeniniame tirpale maišant specialias elastiškas sintetines dervas, bitumą ir kvarco užpildą. Produktas paruoštas naudoti ir todėl produkto paruošimui papildomai nereikalinga naudoti vandens arba elektros srovės, dėl to patogiu, lengva ir darbas su ja atliekamas sparčiai. Dengiant šiuo produktu nereikalingi elektriniai maišytuvai o jei darbas yra nutraukiamas, kibiras su produktu gali būti tiesiog uždarytas, paliekant produktą pakartotinai naudoti kitą kartą. Išdžiūvusi pasta yra labai elastinga, ji puikiai prilimpa prie paviršiaus ir yra išskirtinai nepralaidi vandeniui.

LABAI ELASTINGA

PUIKIAI LIMPĄ PRIE PAVIRŠIAUS

PUIKUS VANDENS NEPRALAUDUMAS



PRILIMPA PRIE DAŽNIAUSIAI PASITAIKANČIŲ PAVIRŠIŲ:

- betono
- grindų pagrindo
- keraminių grindų
- metalo
- gipso
- gipso plokščių
- medinių paviršių
- polistireno

**Įtrūkimų dengimo geba:** sukurtas ir pritaikytas išlaikyti charakteringus pagrindo ir dengiamos medžiagos judėjimus ir užtikrinti maksimalų sukibimą su besiliečiančiais paviršiais.

**Mažesnė išeiga ir didesnis klojimo greitis:** dėl novatoriškos sudėties, produktas yra itin efektyvus ir gali atlikti hidroizoliaciją 30% daugiau paviršiaus nei dviejų komponentų produktas. Dėl mažesnio kiekio, produkto kiekis objekte bus mažesnis, o tai reikš mažesnes transportavimo sąnaudas bei palengvins darbą produktą klojančiam asmeniui.

UNOLASTIC yra draugiškas aplinkai produktas. Su kiekviena išleista į apyvartą gaminių pakuote (pakeičiant dviejų komponentų hidroizoliacijos sistemas plastikinėse pakuotėse), yra išvengiama maždaug 1,5 kg CO<sub>2</sub> emisijos. Kad pasiekti optimalų efektą, taip pat produkto technologija nereikalauja betono naudojimo, ko pasekoje išvengiama dar 4.5 kg CO<sub>2</sub> emisijos.



UNOLASTIC yra produktas hidroizoliacijai su maža LOJ emisija. Jo naudojimas yra didelis žingsnis pirmyn tausojant produktą klojančių žmonių sveikatą, o taip pat tausojant aplinką.

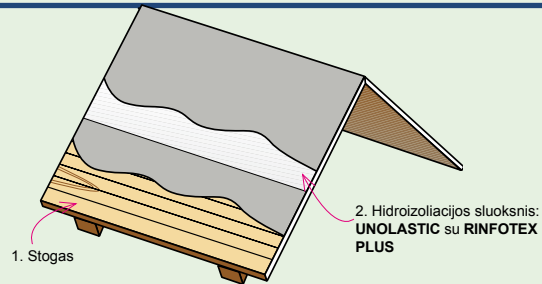
**UNOLASTIC ANTI-ROOT** yra produkto versija sudėtyje turinti šaknų inhibitorių, kas daro produktą atsparų augalų šaknų skvarbai.



**UNOLASTIC** naudojamas hidroizolijai – ant abiejų, vertikalių ir horizontalių - betono ir metalo, gipso, gipso plokščių, medžio, cemento pagrindo paviršių, tinkuotų paviršių bendrai, o taip pat keraminių plytelių grindų ir sienų. Produktas yra naudojamas medžio, betono ir metalo lakštų stogų, balkonų, terasų/plokščių stogų, pamatų, vonių, saunų, dušų, baseinų, taip pat sudėtingai prieinamų paviršių (vazų, gėlių puodų) hidroizolijai. **UNOLASTIC** gali būti naudojamas kaip elastingas apvalkalas betono hidroizolijai bei apsaugai nuo agresyvių atmosferos dujų kaip CO<sub>2</sub> ir SO<sub>2</sub>.



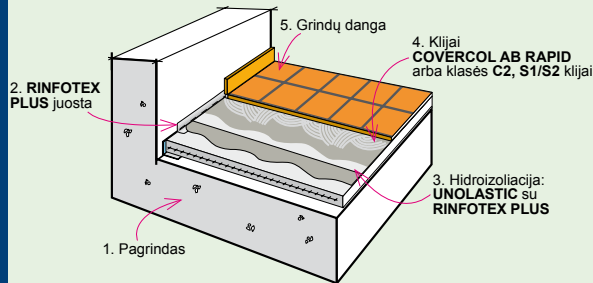
Mediniams ir betoniniams stogams



Lenktos plytelės ar čerpės gali būti klojamos ant UNOLASTIC, pritvirtinant jas ant skiedinio juostų



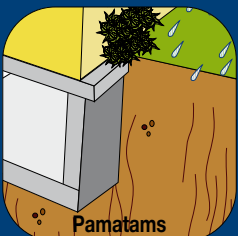
Plokštiems stogams



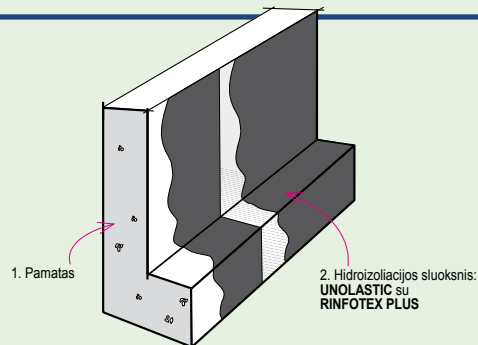
Plytelės gali būti klojamos ant UNOLASTIC, naudojant C2 S1/S2 klasės klėjus.



Balkonams ir terasoms



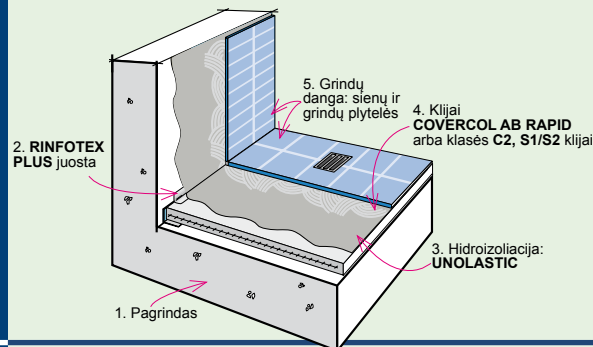
Pamatams



Apsaugokite hidroizolaciją su PROTEFON TEX arba su EPS plokštėmis



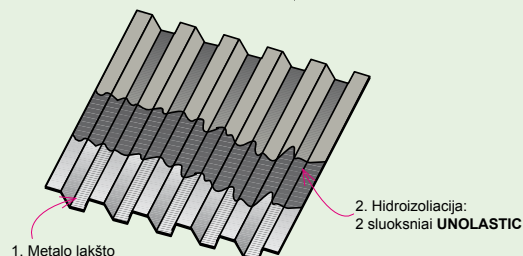
Vonioms, dušams, baseinams



UNOLASTIC gali būti naudojamas vonios ir dušo hidroizolijai nenaudojant armavimo tinkelio.

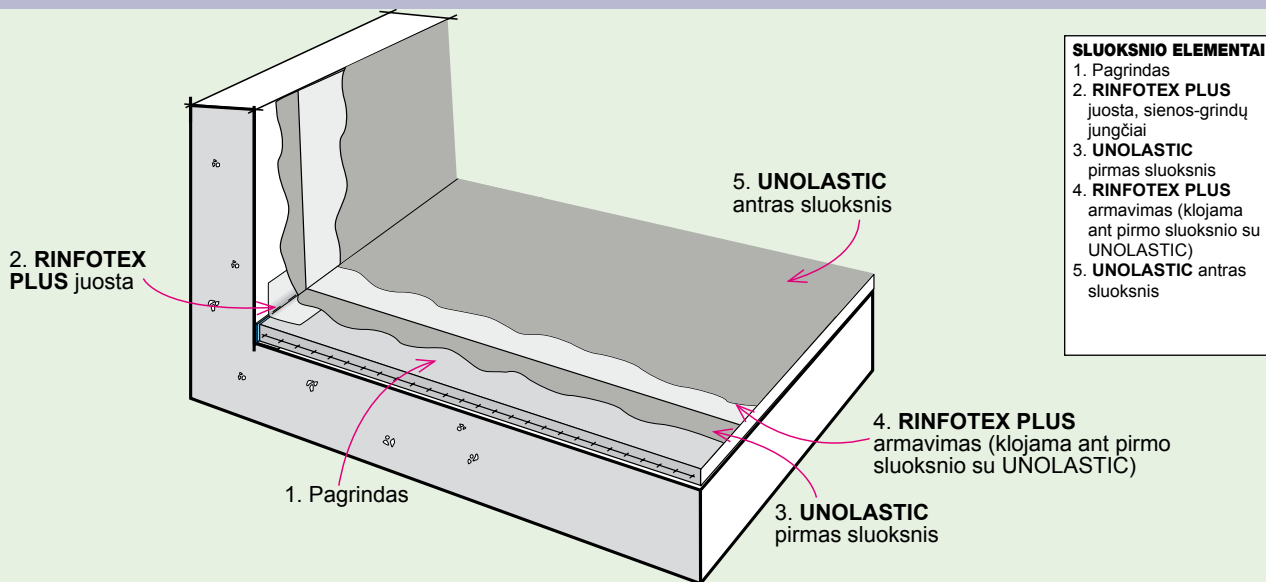


Skardos lakštų stogams



UNOLASTIC gali būti dažomas WHITE REFLEX atspindinčiais dažais arba dažais ELASTOLIQUID S

## HIDROIZOLIACINĖS SISTEMOS SLUOKSNINIAI ELEMENTAI



### TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

#### • Paviršiaus paruošimas

Betono paviršius turi būti sausas, švarus, be dulkių, tepalų, riebalų, ne vienodų, byrančių arba silpnai besilaikančių dalių, betono atitrupėjimų, kalkių, gipso ar dažų.

Todėl jūs turite pašalinti visas laisvas, atsikišusias ar silpnai besilaikančias dalis šepėčiu, kaltu arba vandens srove. Patikrinkite pamatų lygumą, mechanines savybes, paviršiaus sudėtį, nelygumus ir drėgnumą. Drėgni pagrindai (drėgnumas >3%), privalo būti padengti specialiu epoksidiniu cemento gruntu EPOSTOP ABC (išeiga 700 g/m<sup>2</sup>), tam kad sudarytų garų barjerą ir apsaugotų nuo pagrindo dalelių atitrūkimo bei oro burbulų formavimosi.

Ištrupėjusios vietos turi būti užtaisytos specialiaisiais skiediniais RESISTO tam kad būtų užtikrintas lygus pagrindo paviršius.

Jei klojama ant senos grindų dangos, atšokę elementai turi būti patikrinti; plytelės kurios galimai yra atlipusios privalo būti pašalintos, o likę nelygumai išlyginti su specialiu greitai stinšančiu cementiniu skiediniu.

Byrantiems paviršiams, naudokite vandens pagrindo gruntą PRIMER FIX, išeiga apie 300 g/m<sup>2</sup>.

#### • Sienos-grindų jungties hidroizoliacija

Struktūrinės siūlės turėtų būti suprojektuotos atsižvelgiant į matmenis ir įtempimus.

Išsiplėtimo ir perimetro sujungimams privalo būti naudojama sandarinimo juosta COVERBAND, ją pritvirtinant su UNOLASTIC arba su klijais ELASTOCOL AB.

#### • Hidroizoliacija su UNOLASTIC

Praėjus 24 valandoms po gruntavimo, denkite vienkomponentę elastomerinę bitumo hidroizoliaciją UNOLASTIC.

Jei būtina, prieš naudojant, išmaišykite pastą, tuomet maždaug 1 - 1.5 mm tepkite lygia mentele, šepėčiu ar voleliu spaudžiant kad pasiekti gerą sukibimą su pagrindu.

Užtepus produkto pirmą sluoksnį bei pašalinus paviršiaus kondensaciją, tepkite antrąjį UNOLASTIC sluoksnį kad sudaryti vientisą, lygų 2 – 3 mm sluoksnį (2 mm be armavimo ir 3 mm su armavimo tinkleliu RINFOTEX PLUS).

Paviršiams, didesniems kaip 10 m<sup>2</sup> ar pagrindams, kurie gali dalinai deformuotis, hidroizoliaciją rekomenduojama sutvirtinti naudojant armavimo tinklelį RINFOTEX PLUS, kuris klojamas ant dar šlapio pirmojo UNOLASTIC sluoksnio. Jungiant armavimo tinklelis privalo būti persidengęs 10 cm juoste.

Sistemos dalys, pereinant ant sienos neturi viršyti grindjuostės aukščio arba būti žemiau maksimalaus vandens lygio. Vidiniai ir išoriniai kampai paruošiami atitinkamai iškerpant armavimo tinklelį. Jeigu pirmasis sluoksnis yra sutvirtintas armavimo tinkleliu, antrąjį sluoksnį galima tepti iškart po pirmojo arba kitą dieną jei armavimo tinklelis nebuvo naudotas. Armavimas privalo visada būti užlenktas ant vertikalaus paviršiaus tam kad tinklas būtų gerai įklotas į kampus ar kraštus, būtinai atkreipkite dėmesį į jo impregnaciją.

UNOLASTIC tepamas teptuku, dideliu šepėčiu, voleliu, mentele arba purškimo įrenginiu, tiek ant sienų tiek ant grindų. Norėdami išgauti tolygų sluoksnį tepant mentele, rekomenduojama naudoti dantytą mentelę su 4 mm dantų gyliu, po to išlyginti lygiąja puse taip pasiekiant lygų, maždaug 2 mm sluoksnį.

Esant 20 ° C, po 4 dienų medžiaga bus sausa (žiemos sąlygomis naudokite stingimo pagreitinimo priedą ACCELERATOR) ir, jei tai būtina, paruošta sandarumo testui, arba gali būti dengiama plytelių klijais voniose ar terasose, apsauginiu tinku pamatų atveju, cementiniu skiediniu stogo čerpių atveju ar tiesiog dažoma ELASTOLIQUID S dažais, uždengiant išorinių sienų įtrūkimus.

**IŠEIGA:** 1.5 kg/m<sup>2</sup> × mm storio.

## NAUDOJIMO ĮPATUMAI IR VENGTINOS SĄLYGOS

**UNOLASTIC** turi būti laikoma vėsioje vietoje, temperatūrai esant +5 °C ir daugiau. Reikalinga saugoti ją nuo tiesioginių saulės spindulių. Jeigu užšaldyta, medžiaga nebegali būti naudojama.



Nenaudokite UNOLASTIC esant blogoms oro sąlygoms, nes drėgnas sluoksnis gali būti išplautas lietumi ar sugadintas šalnos ar rasos.

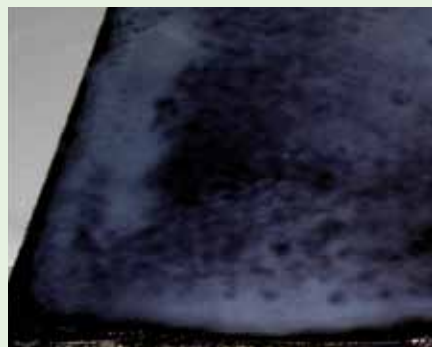


Nenaudokite ypač šaltoje ar karštoje temperatūroje. Tinkamas naudojimo temperatūros diapazonas yra +5 °C ÷ +35 °C. Žemesnėje nei +10 °C temperatūroje, naudokite priedą ACCELERATOR tam kad sutumpinti pastos džiūvimo laiką.

### ACCELERATOR



yra priemonė pastos džiūvimo laikui sutrumpinti žiemos sąlygomis.



UNOLASTIC be ACCELERATOR



UNOLASTIC su ACCELERATOR

Galima stebėti kaip atliekant lietaus imitavimo modelio bandymą, po 24 valandų nuo padengimo, UNOLASTIC su ACCELERATOR, užtikrina geresnį atsparumą nuplovimui.

Tačiau pasta gali būti tepama ant šiek tiek drėgnų paviršių (Drėgmė <3%).

Tepimas ant drėgno paviršiaus lemia:

- Ženkliai ilgesnį džiūvimo laiką;
- Oro burbulų susidarymą ir pastos atlipimą nuo pagrindo dėl drėgmės garavimo.



Burbulai, kurie atsirado pastą klojant ant šlapio pagrindo

### RINFOTEX PLUS



Tai armavimo tinklelis iš neaustinio polipropileno audinio, 100% stabilizuotas. Jis yra klojamas kartu su hidroizoliacine pasta UNOLASTIC tam kad pasiekti geresnes atsparumo charakteristikas.

Paviršiams, didesniems kaip 10 m<sup>2</sup> ar pagrindams, kurie gali dalinai deformuotis, hidroizoliaciją rekomenduojama sutvirtinti naudojant armavimo tinklelį RINFOTEX PLUS, kuris klojamas ant dar šlapio pirmojo UNOLASTIC sluoksnio. Jungiant armavimo tinklelį, jis privalo būti perdengtas 10 cm juoste.

Jis netinka betoniniams geriamojo vandens rezervuarams dažyti.

## APDOROJAMO PAVIRŠIAUS PARENGIMAS

1



Pašalinkite visas dulkes, tepalus, riebalus, byrančias arba silpnai besilaikančias dalis, betono, kalkių, gipso ar dažų liekanas

2



Patikrinkite ar pagrindas yra lygus ir ar yra sudarytas pakankamas nuolydis vandens nubėgimui

3



Patikrinkite paviršiaus vientisumą kad būtų užtikrintas maksimalus sukibimas su hidroizoliacine pasta

4



Dar kartą patikrinkite pagrindo mechanines savybes, kurios turi atitikti naudojimo paskirtį

Jei hidroizoliacinę pasta klosite ant senų grindų, patikrinkite jų įtvirtinimą ir stabilumą

5



Patikrinkite, ar pagrindo drėgmė yra  $\leq 3\%$ . Esant standartinėms sąlygoms, pagrindas, išlygintas naudojant DRYCEM PRONTO yra tinkamas hidroizoliacijai jau po 24 valandų

6



Pagrindo dengimas gruntu:

- EPOSTOP ABC drėgniems pagrindams;
- PRIMER FIX byrantiems pagrindams;
- PRIMER T apsaugoti pagrindą prieš klojant

## IŠSIPLĒTIMO SUJUNGIMO HIDROIZOLIACIJA

1



Iš sujungimo pašalinkite dulkes ir kitas liekanas išsiurbiant

2



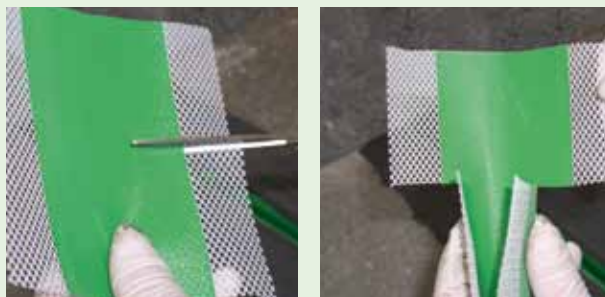
Tepkite UNOLASTIC pakraščiuose ir įterpkite COVERBAND juostelę į sujungimą suformuodami omega raidės forma

3



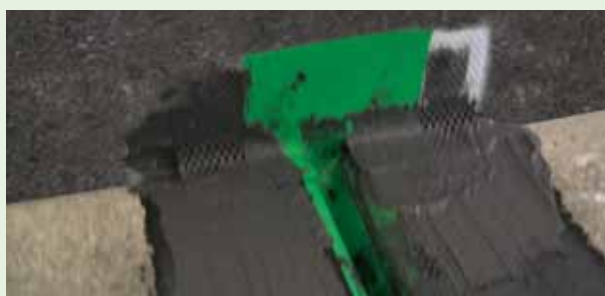
Įleiskite juostelės kraštus į UNOLASTIC masę

4



Šalia vertikalios sienos, įpjaukite taip, kaip parodyta nuotraukose

5



Atidžiai ištepkite UNOLASTIC pasta visus COVERBAND sujungimus

6



Padenkite UNOLASTIC pasta visus COVERBAND sujungimus kad užtikrintumėte hidroizoliaciją silpniausiuose taškuose



QR kodas

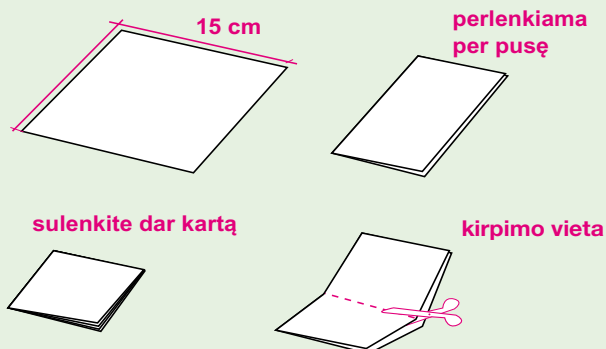


TAG

## NAUDOJIMO BŪDAS

# KAMPŲ HIDROIZOLIACIJA

# 1

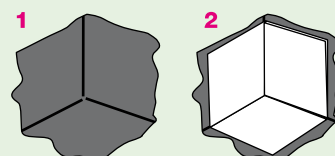


Kiekvienam kampui hidroizoliuoti, pagal parodytą schema, paruoškite maždaug 15x15 cm skiautelę RINFOTEX PLUS

# 2



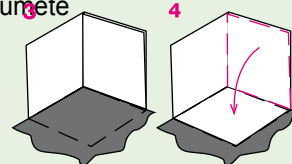
Į vidinį kampą tepkite pirmąjį UNOLASTIC sluoksnį (1-1.5 mm) bei pritvirtinkite prieš tai pasirusoštą RINFOTEX PLUS skiautelę



# 3



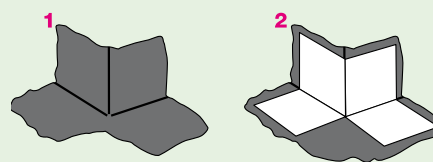
Tepkite UNOLASTIC ant horizontalaus paviršiaus. Užlenkite RINFOTEX PLUS skiautelės pusę ant horizontalaus paviršiaus, padengto vis dar drėgnu UNOLASTIC. Paspauskite kad pasiektumėte gerą ir beraukšlį visų sluoksnių surišimą



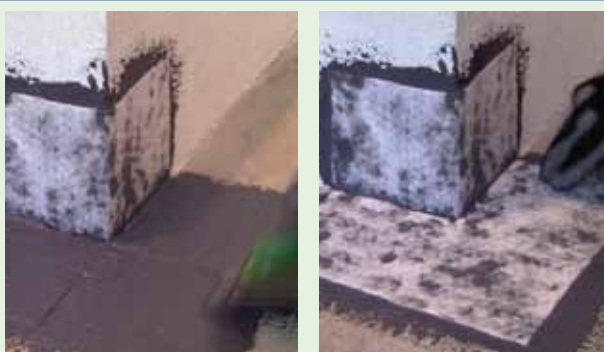
# 4



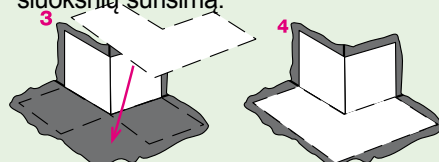
Ant išorinio kampo tepkite pirmąjį UNOLASTIC sluoksnį (1-1.5 mm) bei pritvirtinkite prieš tai pasirusoštą RINFOTEX PLUS skiautelę



# 5



Tepkite UNOLASTIC ant RINFOTEX PLUS skiautelės horizontalaus paviršiaus. Pritvirtinkite kitą RINFOTEX PLUS skiautelę, iškirptą "L" raidės forma, ant vis dar drėgnu paviršiaus su UNOLASTIC. Paspauskite lygiai kad suformuotumėte gerą, beraukšlį visų sluoksnių surišimą.





PERIMETRO (SIENA-GRINYS) HIDROIZOLIACIJA

6



Ties sujungimu, ant grindų ir ant sienos, 10 cm pločiu tepkite pirmąjį UNOLASTIC sluoksnį (1-1.5 mm)

7



Jungimosi vietos hidroizoliacijai pagal sujungimo perimetrą pritvirtinkite RINFOTEX PLUS juostą ant dar šlapios hidroizoliacijos pastos. Paspauskite kad pasiektumėte gerą ir beraukšlį visų sluoksnių surišimą

8



Atidžiai atlikus sujungimų hidroizoliaciją, lėtai ir tolygiai tepkite UNOLASTIC sluoksnį (1-1.5 mm) ant horizontalaus paviršiaus

9



Perdenkite RINFOTEX PLUS ant UNOLASTIC kol pasta dar drėgna. Paspauskite kad užtikrinti tolygų sukibimą.

10



Atidžiai padenkite RINFOTEX PLUS tinklelį UNOLASTIC pasta, kad bendras storis būtų 3 mm.

**SLENKSČIO SUJUNGIMO HIDROIZOLIACIJA**

**1**



Iškirpkite RINFOTEX PLUS juostelę

**2**



Surišimui su armavimu RINFOTEX PLUS ant pagrindo ir po visu slenksčiu tepkite pirmąjį UNOLASTIC sluoksnį (1-1.5 mm)

**3**



Pritvirtinkite RINFOTEX PLUS ties visu sujungimu ant UNOLASTIC kol pasta dar drėgna

**4**



Paspauskite ir išlyginkite kad užtikrinti tolygų ir beraukšlį sukibimą. Atidžiai dar kartą tepkite RINFOTEX PLUS tinklelį UNOLASTIC pasta, kad bendras sluoksnio storis būtų 3 mm

**5**



Jeigu reikalinga tinklelį sujungti, tęskite hidroizoliaciją apie 10 cm perdengdami tinklelio sluoksnius

**6**



Atidžiai padenkite RINFOTEX PLUS tinklelį UNOLASTIC pasta, kad bendras storis būtų 3 mm

## HIDROIZOLIACIJA

1



Jei būtina, naudokite šiuos gruntus:  
 • PRIMER FIX byrantiems pagrindams;  
 • EPOSTOP ABC drėgniems pagrindams;

2



Atidžiai tepkite UNOLASTIC mentele apie 1-1,5 mm storiu ir spauskite prie pagrindo kad užtikrinti gerą sukibimą. Gaunamas storis priklauso nuo esamo pagrindo paviršiaus ir lygumo

3



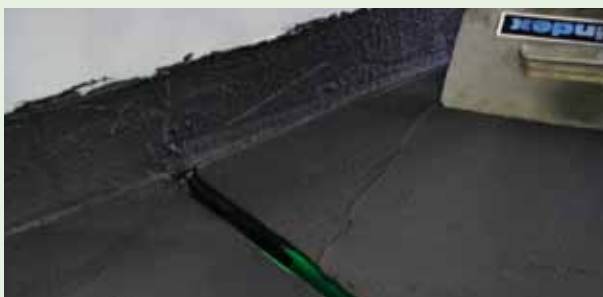
Jei būtina (plotams didesniems negu 10 m<sup>2</sup>) naudokite RINFOTEX PLUS armavimo tinklelį, įspausdami jį į pirmąjį sluoksnį su UNOLASTIC, kol jis dar drėgnas

4



Tepant antrąjį UNOLASTIC sluoksnį, atidžiai uždenkite RINFOTEX PLUS tinklelį visame plote kad bendras sluoksnio storis būtų 3 mm

5



UNOLASTIC klojimas baigtas



QR kodas

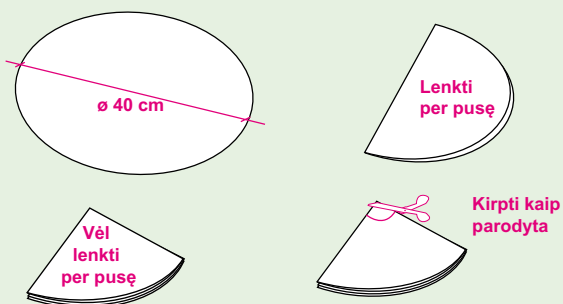


TAG

## NAUDOJIMO BŪDAS

# VENTILIACINIŲ KAMINĖLIŲ HIDROIZOLIACIJA

# 1



Iš RINFOTEX PLUS tinklelio iškirpkite apskritimo formos skiautelę. Skiautelė turi būti pakankamo diametro kad su atsarga uždengtų kaminėlio pagrindą. Tada iškirpkite centrinę dalį kaip parodyta brėžinyje.

# 2



Tepkite pirmąjį UNOLASTIC sluoksnį (1-1.5 mm) ant kaminėlio pagrindo paviršiaus bei 10 cm spinduliu aplink

# 3



Uždėkite iškirptą RINFOTEX PLUS skiautelę ant ištepato kaminėlio pagrindo kol jis dar šlapias ir atidžiai prispauskite kad užtikrinti gerą ir beraukšlį surišimą

# 4



Atsargiai padenkite RINFOTEX PLUS ir visą išsteptą paviršių UNOLASTIC pasta taip kad bendras izoliacijos storis būtų 3 mm

# 5



Tuomet baigtas darbas hidroizoliuojant kaminėlį yra jungiamas su likusiu hidroizoliuojamu plotu



QR kodas

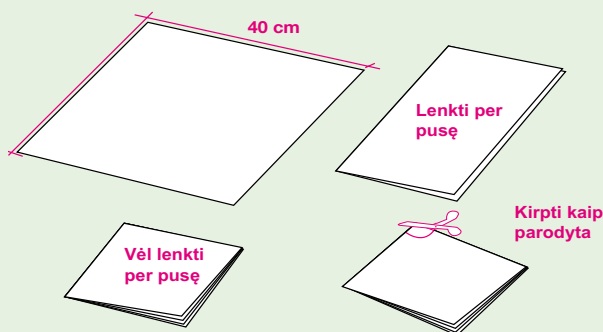


TAG

## NAUDOJIMO BŪDAS

# VANDENS NUTEKĖJIMO KANALO HIDROIZOLIACIJA

# 1



Iš RINFOTEX PLUS tinklelio iškirpkite skiautę 40x40 cm arba tokią kad pakankamai uždengtų nutekėjimo kanalo detalės išorinę pagrindo dalį, tada iškirpkite centrinę dalį, taip kaip parodyta brėžinyje

# 2



Tepkite pirmąjį UNOLASTIC sluoksnį (1-1.5 mm) ten, kur bus montuojama nutekėjimo kanalo detalė

# 3



Patalpinkite nutekėjimo kanalo detalę ant kanalo angos, išteptos UNOLASTIC kol pasta dar šlapia. Tvirtai įspaudę, ištepkite visą detalės pagrindą UNOLASTIC pasta 1-1.5 mm storiu

# 4



Uždėkite iškirptą RINFOTEX PLUS skiautelę ant išteptos vietos ir atidžiai prispauskite kad užtikrinti gerą ir beraukšlį surišimą

# 5



Atidžiai padenkite RINFOTEX PLUS ir visą išteptą paviršių UNOLASTIC pasta taip kad bendras izoliacijos storis būtų 3 mm



QR kodas



TAG

## NAUDOJIMO BŪDAS

# LIETAUS LATAKŲ HIDROIZOLIACIJA

# 1



Pradinė padėtis: medinio stogo sujungimas su lietaus latakų

# 2



Tepkite pirmąjį UNOLASTIC sluoksnį (1-1.5 mm) ant jungimosi paviršiaus tarp stogo ir latakų, dengdami maždaug 10 cm pločiu į abi puses

# 3



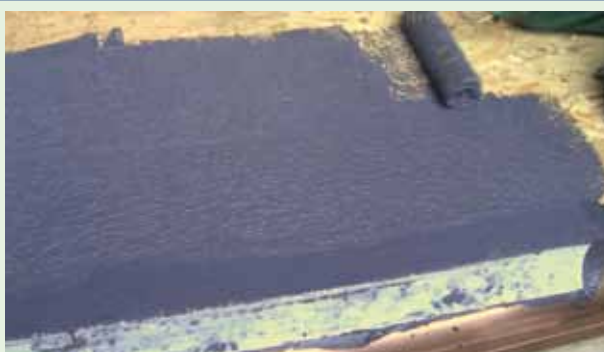
Uždėkite maždaug 20 cm pločio RINFOTEX PLUS juostelę ant išlytos vietos ir prispauskite ją kad užtikrinti gerą ir beraukšlį surišimą

# 4



Atsargiai padenkite RINFOTEX PLUS ir visą išlytą paviršių UNOLASTIC pasta taip, kad bendras izoliacijos storis būtų 3 mm

# 5



Toliau tęskite stogo hidroizoliaciją, tepdami UNOLASTIC pasta (1-1.5 mm storio) ant stogo paviršiaus.

## LIETAUS LATAKŲ HIDROIZOLIACIJA

6



Paklokite RINFOTEX PLUS ant UNOLASTIC kol pasta dar drėgna

7



Voleliu tolygiai prispauskite RINFOTEX PLUS į UNOLASTIC pasta

8



Atidžiai padenkite RINFOTEX PLUS UNOLASTIC pasta taip kad bendras izoliacijos storis būtų 3 mm

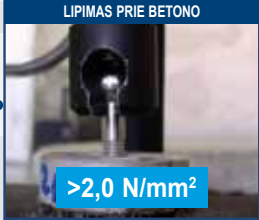


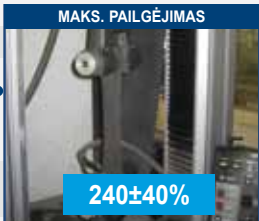


9



Teptuku pabaikite likusių vietų hidroizoliaciją

# TECHNINĖS CHARAKTERISTIKOS

## UNOLASTIC

Klasė ir tipas (EN 1504-2)	klasė C PI-MC-IR	
Klasė ir tipas (EN 14891)	klasė DM OP	
Pavidalas	Pasta	
Spalva	pilka Juoda	
Tūrio masė	1.50±005 kg/litre	
Mišinio pH	pH 9	
Temperatūros diapazonas naudojimui	+5°C ÷ +35°C	
Max. dengimo storis	3 mm (du sluoksniai)	
Džiūvimo laikas 20%, prie S.D. 55%		
• nelipšnumo laikas	6 valandos	 <p>LIPIMAS PRIE BETONO</p> <p>&gt;2,0 N/mm<sup>2</sup></p>
• išdžiūvimo laikas	4 dienos	
Laukimo laikas (prie 20°C)		
• kiekvieno sluoksnio dengimui ant kito	24 valandos	 <p>LIPIMAS PRIE STIKLO</p> <p>&gt;1,0 N/mm<sup>2</sup></p>
• dengimo keraminėmis plytelėmis ar dažais	4 dienos	
Klijų klasė keraminių plytelių dengimui (EN 12004)	C2, S1/S2	
Lipimas		
• pirminis, prie betono (EN 14891)	>2.0 N/mm <sup>2</sup>	 <p>LIPIMAS PRIE METALO</p> <p>&gt;2,0 N/mm<sup>2</sup></p>
• po 28 dienų (EN 1542)	>2.0 N/mm <sup>2</sup>	
• po panardinimo į vandenį (EN 14891)	>1.5 N/mm <sup>2</sup>	
• panardinus į paprastą vandenį (EN 14891)	≥0.5 N/mm <sup>2</sup>	
• po panardinimo į chloruotą vandenį (EN 14891)	≥0.5 N/mm <sup>2</sup>	
• po kaitinimo (EN 14891)	>2.0 N/mm <sup>2</sup>	
• po atšaldymo/atšildymo ciklų (EN 14891)	>1.0 N/mm <sup>2</sup>	
• prieš stiklo	>1.0 N/mm <sup>2</sup>	
• prieš metalo	>2.0 N/mm <sup>2</sup>	
• prieš medžio	>1.5 N/mm <sup>2</sup>	
Maks. pailgėjimas		
• prie 23°C, S.D. 50% (NFT 46002)	240±40%	 <p>MAKS. PAILGĖJIMAS</p> <p>240±40%</p>
• su armavimu (EN 12311-1)	70±15%	
Įtrūkimo dydis (EN 1062-7)	klasė A5 >2.5 mm	
Paspriešinimas įtrūkimui		
• prie +20°C (EN 14891)	≥3.0 N/mm <sup>2</sup>	 <p>VANDENS PRALAUDUMAS</p> <p>&gt;500 KPa</p>
• prie -5°C (EN 14891)	≥1.5 N/mm <sup>2</sup>	
• su armavimu (vidinis tikrinimo metodas)	>10 mm	
Vandens garų pralaidumas (EN 7783-1)	klasė II 5 ≤ S <sub>D</sub> ≤ 50 m	
Kapiliarinio vandens absorbcija ir vandens pralaidumas (EN 1062-3)	W<0.1 kg/m <sup>2</sup> ×0.50 h	
CO <sub>2</sub> pralaidumas (EN 1062-6)	S <sub>D</sub> >50 m	
Vandens pralaidumas (EN 14891)	nepralaidus (>500 KPa)	
Maksimalus tempiamasis stipris		
• prie 23°C, S.D. 50% (NFT 46002)	1.4±0.3 MPa	 <p>ŠALTASIS LANKSTUMAS</p> <p>-10°C</p>
• su armavimu (EN 12311-1)	520±50 N	
Atsparumas statinei apkrovai (EN 12730)		
• metodas A	45 kg	
• metodas B	25 kg	
Smūginis atsparumas (EN 12691)		
• metodas A	1,000 mm	
• metodas B	1,000 mm	
Šaltasis lankstumas (UNI 1109)	-10°C	
Temperatūrinis atsparumas	-30°C ÷ +80°C	
Degumas	nedegus	
Sandėliavimo laikas originalioje pakuotėje	12 mėn.	

Bandymo sąlygos: temperatūra 23±2°C, 50±5% R.D., oro greitis <0.2 m/s

Įvertinti eilę gaminių panaudojimo pasiskirstyti bei eilę gaminių, mums nežinomų sąlygų, mes neprisimama atsakomybės už gaminių rezultatus. Prikėjasi savo noru bei savo atsakomybe turi nustatyti produkto tinkamumą konkrečioms sąlygoms.

Nurodyti rodmenys yra vidutiniai, atitinkantis esamas gamybos sąlygas bei gali būti bet kurio metu INDEX S.p.A. pakeičiami ar atnaujinti bei šarkinio išėjimo. Patarimai ar nurodyta techninė informacija yra mūsų žinių apie gaminių ir jo naudojimą rezultatas.

**index**  
Construction Systems and Products

Internet: [www.indexspa.it](http://www.indexspa.it)  
e-mail Inform. Tecniche Commerciali: [tecom@indexspa.it](mailto:tecom@indexspa.it)  
e-mail Amministrazione e Segreteria: [index@indexspa.it](mailto:index@indexspa.it)  
e-mail Index Export Dept.: [index.export@indexspa.it](mailto:index.export@indexspa.it)

Via G. Rossini, 22 - 37060 Castel D'Azzano (VR) - Italy - C.P.67 - Tel. 045.8546201 - Fax 045.518390



**lavorosicuro**