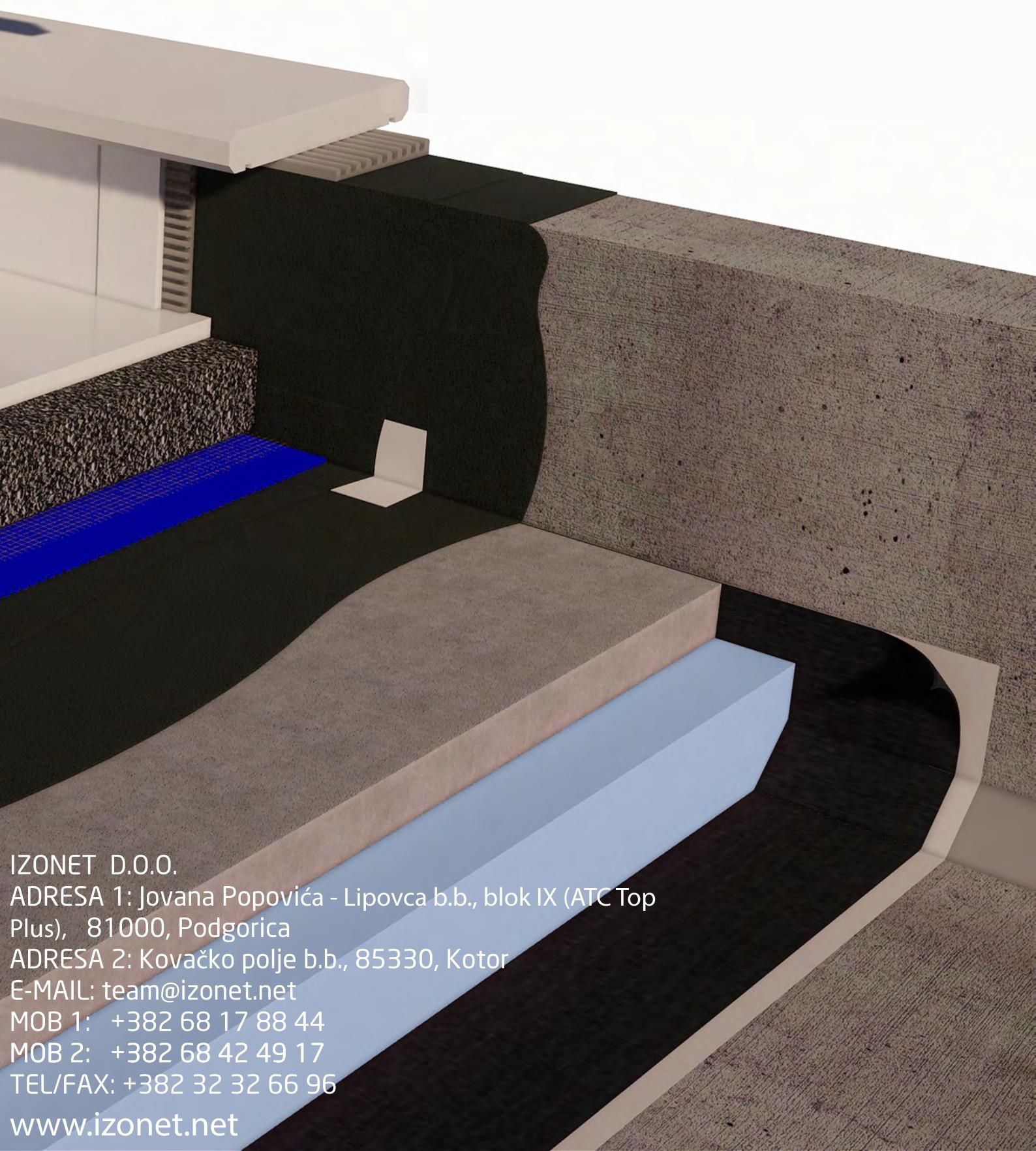




**IZONET**  
HIDROIZOLACIONI SISTEMI

**ARDEX**

**ARDEX 8 + 9**



IZONET D.O.O.

ADRESA 1: Jovana Popovića - Lipovca b.b., blok IX (ATC Top Plus), 81000, Podgorica

ADRESA 2: Kovačko polje b.b., 85330, Kotor

E-MAIL: [team@izonet.net](mailto:team@izonet.net)

MOB 1: +382 68 17 88 44

MOB 2: +382 68 42 49 17

TEL/FAX: +382 32 32 66 96

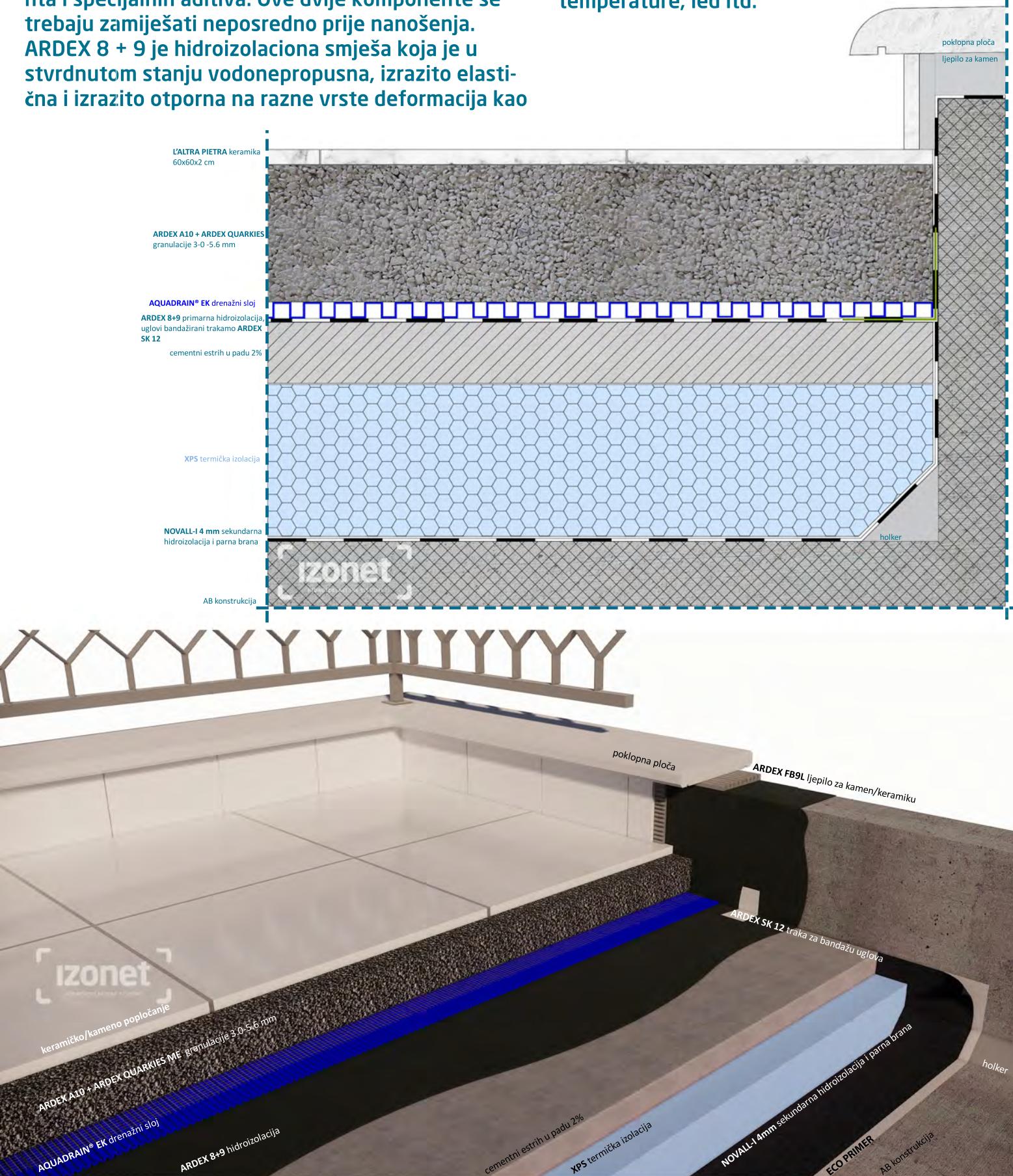
[www.izonet.net](http://www.izonet.net)

# ARDEX 8+9

pakovanje - komp. A (8) - kanister 25 kg i komp. B (9) - vreća 25 kg

**ARDEX 8 + 9**, premium austrijskog proizvođača ARDEX, tamno sive boje, čine dvije komponente: ARDEX 8 - akrilna disperzija bez razređivača i ARDEX 9 - reaktivni prah na bazi specijalnog cimenta i specijalnih aditiva. Ove dvije komponente se trebaju zamiješati neposredno prije nanošenja. ARDEX 8 + 9 je hidroizolaciona smješa koja je u stvrđnutom stanju vodonepropusna, izrazito elastična i izrazito otporna na razne vrste deformacija kao

nijedna hidroizolacija iz ove porodice hidroizolacija. Izrazito je paropropusna, ne curi sa vertikalne površine i se brzo suši. Postavljena ispod pločica, ne utiče na boju silikonskih masa za fugovanje. Izrazito otporna na alkale, uobičajene lužine, gljivice i bakterije. Izrazito je otporna na dugogodišnje i učestale smjene toplo-hladno, izrazito otporna na niske temperature, led itd.



## PODRUČJA PRIMJENE

Koristi se za unutrašnje i spoljašnje radove. Unutra se koristi za hidroizolaciju zidnih i podnih površina ispod pločica i drugih obloga. Koristi se u kupatilima, u prostorijama s tuševima, u javnim i poslovnim prostorima s podnim odvodima. Najveću primjenu ima kao hidroizolacija podloge od prodiranja vlage na terasama, balkonima i prohodnim krovovima ispod obloga od keramičkih pločica i ploča. Uobičajene odgovarajuće podloge za postavljanje ARDEX 8+9 su cementni estri i beton u padu 1,5 - 2%. Ova hidroizolacija takođe ima izvrsne mogućnosti aplikacije i na razne druge podloge poput drvenih ploča, gips i cementnih ploča, cigle i slično. Podloge u dodiru s tlom moraju se nalaziti na sloju za prekid kapilarne vlage.

## PRIPREMA PODLOGE

Površina podloge mora biti suva, čvrsta, nosiva i očišćena od stranih materija koje slabe adheziju.

## MIJEŠANJE I NANOŠENJE

ARDEX 8+9 se miješa na dva načina. Tokom zimskog perioda razmjera miješanja je oko 2 kg komponente A (praha) : 1 kg komponente B (emulzije). Tokom ljetnjeg perioda razmjera komponenata A:B = 1:1. Razmjera miješanja takođe zavisi i od uslova na gradilištu, vremenskih prilika i toga koliko podloga brzo upija, pa se samim tim i razmjera prilagođava na licu mesta. Zamješati samo onolikو materijala koliko se može obraditi u 45 minuta. Hidroizolacionu masu koja se stvarnjava ne razredjati ARDEX 8 akrilnom disperzijom. Prvo se rade spojevi kod kojih postoji opasnost od pukotina, zatim čoškovi, ivične spojne fuge, dilatacione fuge i probaji. Postojeći podni odvodi moraju se izolovati odgovarajućim manžetnama, tako što se na taj dio nanosi debliji sloj ARDEX 8+9, a one se polažu u taj svježe nanešen sloj. Isti princip je i sa trakama za bandažiranje ARDEX SK 12, koje se postavljaju po čoškovima. Drugi sloj se može nanijeti nakon cca 60 minuta. Za izradu vodonepropusnog sloja, potrebna su dva nanosa, a ukupna debljina suvog sloja mora iznositi najmanje 0.8 mm. Po pravilu se ARDEX 8+9 nanosi četkom ili rjede gletericom. Trake i manžetne potpuno se presvlače kod nanošenja drugog sloja te se tako uvezuju u jedinstvenu strukturu. ARDEX 8+9 nanosi se na temperaturi između 5°C i 30°C. Vlaženje podloge se ne preporučuje kao niti armiranje staklenim mrežicama jer to u slučaju ovog materijala samo umanjuje njegove vrijednosti. ARDEX 8+9 je hidroizolacija koja dopušta tankoslojni nanos u dva nanosa sa ukupnom potrošnjom od 1,5 kg zamiješanog materijala u oba sloja i više. Prednosti ove hidroizolacije uz navedene su i to što ista ne puca bez obzira na veću količinu nanešenog materijala kako po uglovima tako i na plohi.

## POLAGANJE POPLOČANJA

Popločanje može početi nakon što se osuši drugi sloj ARDEX 8+9, 2 sata kasnije. Za polaganje keramičkog ili kamenog popločanja primjerene su odgovarajuće mase iz ARDEX programa. Pri tome treba slijediti uputstva za upotrebu i obradu u odgovarajućim prospektima.

## UZORAK MATERIJALA

ARDEX 8+9



Težina svježe mase	Mjera za nanošenje gleterom - oko 1.3 kg/l Mjera za razmazivanje četkom - oko 1.4 kg/l
Potreban materijal	Mjera za nanošenje gleterom - 2 sloja, debljina suvog sloja 2mm, oko 2.8 kg/m <sup>2</sup> Mjera za razmazivanje četkom - 2 sloja, debljina suvog sloja 0.8mm, oko 1.5 kg / m <sup>2</sup>
Radno vrijeme materijala (20°C)	Oko 45 minuta
Vrijeme sušenja (20°C), spremno za polaganje	Oko 2 sata
Oznaka prema GHS/CLP	Nema
Oznaka prema ADR	Nema
Primjereno na podno grijanje	Da
Oznaka prema GetStoffV	Nema
GISCODE	ZP1 (reaktivni prah) D1 (akrilna disperzija)
Pakovanje	ARDEX 8 - kanister 5kg i 25 kg neto ARDEX 9 - vreće 5 kg i 25 kg neto
Skladištenje	Skladištiti u originalnom zatvorenom pakovanju na suvom mjestu, do 12 mjeseci

Početna zatezna čvrstoća	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Zatezna čvrstoća nakon dodira sa vodom	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Zatezna čvrstoća nakon termičke izloženosti	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Zatezna čvrstoća nakon izmjeničnog smrzavanja i odmrzavanja	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Zatezna čvrstoća nakon dodira sa vodenim rastvorom kalcijum hidroksida	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Vodopropustljivost	Ne propušta vodu
Premoščavanje pukotina u normalnim uslovima	≥ 0,75 mm
Zatezna čvrstoća nakon dodira sa vodenim rastvorom hlorata	≥ 0,5 N/mm <sup>2</sup>
Premoščavanje pukotina na niskoj temperaturi (-5°C)	≥ 0,75 mm
Premoščavanje pukotina na veoma niskoj temperaturi (-20°C)	≥ 0,75 mm

## PAKOVANJE

