



KUPNÍ SMLOUVA

„Skelná vlákna SURFACE EXT pro SÚSPK (2023)“

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“ nebo „o.z.“)
(dále jen „smlouva“)

Číslo smlouvy kupujícího: 8500007711

Číslo smlouvy prodávajícího:

Smlouva je uzavřena na základě výsledku poptávkového řízení veřejné zakázky malého rozsahu realizovaného mimo režim zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „ZZVZ“) - VZMR I. skupiny (přímé zadání).

1. Smluvní strany:

1.1. Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: Pr 737 vedenou u Krajského soudu v Plzni

sídlo: Koterovská 462/162, Koterov, 326 00 Plzeň

zastoupená: Ing. Miroslav Doležal, generální ředitel

IČO: 72053119 DIČ: CZ72053119

datová schránka: qbep485

telefon: [redacted]

kontaktní osoba ve věcech technických:

[redacted] (dále jen „kontaktní osoba kupujícího“)

(dále jen jako „kupující“)

a

1.2. EMZET s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku pod sp. zn.: C 27100 vedenou u Krajského soudu v Praze

sídlo: Pod Beránkou 2458/31, Dejvice, 160 00 Praha 6

zastoupená: Ing. Jiří Zedníček, jednatel

IČO: 60486732 DIČ: CZ60486732

e-mail: [redacted]

tel.: [redacted]

datová schránka: e3p3jwz

adresa pro doručování veškerých písemností, je-li odlišná od sídla: Evropská 653/112, 160 00 Praha 6

(dále jen jako „prodávající“)

2. Předmět smlouvy

- 2.1. Prodávající se touto smlouvou zavazuje, že kupujícímu odevzdá předmět koupě specifikovaný v čl. 3 této smlouvy a převede na něj vlastnické právo k předmětu koupě a kupující se zavazuje, že předmět koupě převezme a zaplatí za něj prodávajícímu kupní cenu ve výši stanovené v této smlouvě níže.

3. Předmět koupě a prohlášení prodávajícího

- 3.1. Předmětem koupě dle této smlouvy je: **Skelná vlákna SURFACE EXT pro vyztužení mikroberců a emulzních kalových zákrytů.**
- 3.2. Sjednané množství: **1 446 kg.**
- 3.3. Sjednaná jakost: předmět koupě má vlastnosti uvedené v technických listě, který je součástí přílohy č. 2 této smlouvy.
- 3.4. Sjednané provedení: uvedeno v příloze č. 2 této smlouvy, obchodní název: FORTA® Surface-EXT.
- 3.5. Kupující i prodávající souhlasně prohlašují, že je předmět koupě na základě shora uvedených specifikací dostatečně určitě a srozumitelně určen.
- 3.6. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem předmětu koupě, že na předmětu koupě neváznou žádná práva třetích osob a že není dána žádná překážka, která by mu bránila s předmětem koupě podle této smlouvy disponovat.
- 3.7. Prodávající prohlašuje, že předmět koupě má vlastnosti stanovené v tomto článku shora a je způsobilý k použití k účelu pro vyztužení mikroberců a emulzních kalových zákrytů.

4. Místo plnění

- 4.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě spolu na adrese: **sklad EMZET – Rodinná farma Kratochvíl, s.r.o., Přerov nad Labem 411, PSČ 289 16.**
- 4.2. Náklady spojené s odevzdáním předmětu koupě kupujícímu nese prodávající.

5. Termín plnění

- 5.1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu předmět koupě dle této smlouvy nejpozději do:
- a) **do 10 pracovních dnů** ode dne uzavření této smlouvy v množství **960 kg** v balení po 80 kartonech;
- b) **do 30.06.2023** v množství **486 kg** v balení po 27 pytlech.

6. Kupní cena

- 6.1. Kupní cena předmětu koupě činí: **275,00 Kč/kg bez DPH.**
Cena za řádně a včas poskytnutý předmět plnění činí celkem: **397 650,00 Kč bez DPH.**
- 6.2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího související s řádným a včasným dodáním předmětu koupě, zejména náklady na zajištění předmětu koupě, skladování, balné,

Kupní smlouva – Skelná vlákna SURFACE EXT pro SÚSPK (2023)

pojištění. Dále je v kupní ceně zahrnuta cena dopravy předmětu koupě do místa plnění a zaškolení kupujícího nebo osob jím určených ohledně způsobu užívání předmětu koupě.

- 6.3. DPH bude účtováno na základě platných právních předpisů ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

7. Platební podmínky

- 7.1. Kupní cena bude prodávajícím účtována řádným daňovým dokladem, vystaveným po odevzdání předmětu koupě kupujícímu.
- 7.2. Sjednává se splatnost do 30 dnů ode dne doručení řádného a úplného daňového dokladu, jehož nedílnou přílohou musí být vždy originál potvrzeného dodacího listu dle čl. 8.2 a 8.3 této smlouvy, jako podklad pro správnost vyúčtování kupní ceny.
- 7.3. Vystavený daňový doklad musí splňovat veškeré náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu zák. č. 563/1991 Sb., o účetnictví a zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty (dále jen „ZDPH“). V opačném případě má kupující právo jej do 15 dnů od doručení vrátit k doplnění či opravě bez toho, že by byl v prodlení s úhradou kupní ceny. Tímto úkonem se přeruší lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti začne běžet dnem doručení opravené faktury kupujícímu. Ohledně úhrady kupní ceny či její nesplacené části se v takových případech na straně kupující nenastává prodlení.
- 7.4. Smluvní strany si sjednávají, že pohledávku na zaplacení kupní ceny je prodávající oprávněn postoupit na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího.
- 7.5. Proávající, je-li plátcem DPH, se zavazuje, že na jím vydaných daňových dokladech bude uvádět pouze čísla tuzemských bankovních účtů, která jsou správcem daně zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup (§ 98 písm. d) ZDPH). V případě, že daňový doklad bude obsahovat jiný než takto zveřejněný tuzemský bankovní účet, má kupující právo ponížit platbu prodávajícímu uskutečňovanou na základě této smlouvy o příslušnou částku DPH a současně je oprávněn odvést částku DPH z příslušného plnění přímo na účet finančnímu úřadu. Smluvní strany si sjednávají, že takto prodávajícímu nevyplacenou částku DPH odvede správci daně sám kupující v souladu s ustanovením § 109a ZDPH.
- 7.6. V případě, že se prodávající stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu §106a ZDPH, je kupující oprávněn odvést částku DPH z příslušného plnění přímo na účet finančnímu úřadu, a to v návaznosti na §109 a §109a ZDPH. V takovém případě tuto skutečnost kupující oznámí prodávajícímu a úhradou DPH na účet finančního úřadu se pohledávka prodávajícího za kupující v částce uhrazené DPH považuje bez ohledu na další ustanovení této smlouvy za uhrazenou. Skutečnost, že se prodávající stal tzv. nespolehlivým plátcem DPH bude ověřena z veřejně dostupného registru Registru plátců DPH a identifikovaných osob, což prodávající výslovně akceptuje a nebude činit sporným.
- 7.7. Nad rámec výše uvedeného bude akceptována E-faktura. E-faktura je dle Evropské směrnice 2014/55/EU faktura, která byla vystavena, předána a přijata ve strukturovaném elektronickém formátu, jenž umožňuje její automatizované a elektronické zpracování, a je v souladu s evropskou normou pro elektronickou fakturaci EN 16931-1:2017.

8. Podmínky odevzdání předmětu koupě

8.1. Způsob zabalení předmětu koupě:

- a) 1. dodávka bude zabalena v 80 kartonech po 12 kg.
- b) 2. dodávka bude zabalena ve 27 pytlech po 18 kg.

8.2. Předmět koupě bude prodávajícím kupujícímu odevzdán v místě plnění dle čl. 4 této smlouvy po předchozí dohodě o přesném času dodání s oprávněným zástupcem kupujícího. Předání a převzetí plnění bude potvrzeno oběma stranami na dodacím listě.

8.3. Osobami oprávněnými převzít předmět koupě, potvrdit dodací list, resp. dodací listy, v zastoupení kupujícího, k provedení kontroly souladu předmětu koupě s podmínkami dle této smlouvy a uvedení data převzetí, jsou:



nebo

jiná osoba k tomu pověřená výše uvedenou osobou.

8.4. Kupující je oprávněn odmítnout předmět koupě převzít v případě, že předmět koupě nebude mít vlastnosti uvedené v čl. 3 této smlouvy či v případě, že spolu s předmětem koupě nebudou kupujícímu odevzdány doklady dle odst. 8.6. a 8.7. této smlouvy.

8.5. Závazek prodávajícího odevzdat předmět koupě je splněn okamžikem převzetí předmětu koupě kupujícím. Odevzdáním předmětu koupě na kupujícího přechází vlastnické právo k předmětu koupě a nebezpečí škody na předmětu koupě.

8.6. Prodávající je povinen při odevzdání předmětu koupě předat kupujícímu doklady, jež jsou nutné k převzetí a k užívání předmětu koupě.

8.7. Prodávající se zavazuje zajistit vlastním nákladem provedení všech potřebných zkoušek nezbytných pro užívání předmětu koupě, pokud je jejich provedení právními předpisy nebo touto smlouvou požadováno a k předložení těchto dokladů kupujícímu.

9. Záruka za jakost

9.1. Prodávající se zavazuje, že si předmět koupě po dobu dvou (2) let zachová vlastnosti, které jsou u předmětu koupě nezbytné pro plnění jeho funkce.

9.2. Záruční doba počíná běžet dnem odevzdání předmětu koupě kupujícímu.

10. Práva z vadného plnění

10.1. Předmět koupě má vady, nemá-li vlastnosti uvedené v čl. 3. této smlouvy. Za vadu se považují i vady v dokladech dle čl. 8 odst. 8.6. a 8.7. této smlouvy.

10.2. Právo kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má předmět koupě v době přechodu nebezpečí škody na věci na kupujícího, byť se projeví až později. Právo kupujícího založí i později vzniklá vada, kterou prodávající způsobil porušením své povinnosti.

10.3. Povinnosti prodávajícího ze záruky za jakost tím nejsou dotčeny.



10.4. Při uplatňování práv z vadného plnění se použijí ustanovení § 2099 a násl. občanského zákoníku.

11. Doručování

11.1. Veškerá korespondence mezi smluvními stranami bude doručována do sídla, případně na korespondenční adresu, označeného v záhlaví této smlouvy a k rukám kontaktních osob.

11.2. Změna sídla, popř. změna kontaktní osoby uvedené v záhlaví této smlouvy bude oznámena druhé straně vždy písemně a s předstihem.

11.3. Smluvní strany si sjednávají, že veškerá oznámení dle této smlouvy, zejména reklamace, upozornění na porušení smlouvy apod., musí mít písemnou formu a musí být zaslány poštou jako zásilky doporučené a současně také formou elektronickou k rukám kontaktní osoby.

12. Odstoupení od smlouvy

12.1. Obě smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy v případech stanovených zákonem.

12.2. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn v souladu s § 2001 o.z. od této smlouvy písemně odstoupit z důvodu jejího porušení prodávajícím.

12.3. Kupující je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě že:

a) prodávající písemně oznámí kupujícímu, že není schopen plnit své závazky podle této smlouvy;

b) příslušný soud pravomocně rozhodne, že prodávající je v úpadku nebo mu úpadek hrozí (tj. vydá rozhodnutí o tom, že se zjišťuje úpadek prodávajícího nebo hrozící úpadek prodávajícího), nebo ve vztahu k prodávajícímu je prohlášen konkurs nebo povolena reorganizace;

c) je podán návrh na zrušení prodávajícího podle zák. č. 90/2012 Sb., zákona o obchodních korporacích nebo je zahájena likvidace prodávajícího v souladu s příslušnými právními předpisy, a dále v případě:

d) nepravdivosti prohlášení prodávajícího dle čl. 3 odst. 3.6. nebo čl. 3.7. této smlouvy;

e) prodlení prodávajícího s odstraněním vad předmětu koupě delším než 30 dní ode dne oznámení vady kupujícím;

f) prodlení prodávajícího s provedením výměny předmětu koupě delším než 30 dní ode dne oznámení neopravitelné vady anebo vady, která se vyskytla na předmětu koupě opakovaně.

13. Smluvní pokuty

13.1. V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním předmětu koupě v termínu dle čl. 5 odst. 5.1 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1000 Kč za každý i započatý den prodlení.

13.2. Smluvní pokuty dle této smlouvy se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.

13.3. Ustanovením o smluvní pokutě ani jejím zaplacením není dotčeno právo kupujícího domáhat se náhrady případné škody v celém rozsahu, způsobené porušením této smlouvy prodávajícím.

14. Osobní údaje zástupců a kontaktních osob, závazek mlčenlivosti

14.1. Smluvní strany berou na vědomí, že v souvislosti s uzavřením a plněním této smlouvy dochází za účelem zajištění komunikace při plnění smlouvy k vzájemnému předání osobních údajů zástupců a kontaktních osob smluvních stran v rozsahu: jméno, příjmení, akademické tituly apod., telefonní číslo a e-mailová adresa.

14.2. Smluvní strany se zavazují informovat fyzické osoby, jejichž osobní údaje uvedly ve smlouvě, případně v souvislosti s plněním této smlouvy poskytly druhé smluvní straně o takovém způsobu zpracování jejich osobních údajů a současně o jejich právech, jež jako subjekt údajů v souvislosti se zpracováním svých osobních údajů mají, tj. zejm. podat kdykoli proti takovému zpracování námitku.

14.3. Smluvní strany se zavazují dodržovat mlčenlivost o osobních údajích, o kterých se dozví v souvislosti s plněním této smlouvy nebo s nimi v souvislosti s touto smlouvou přijdou do styku. Smluvní strany jsou rovněž povinny zachovávat mlčenlivost o všech bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů. Smluvní strany se současně zavazují zajistit, že budou v rámci smluvního vztahu založeného touto smlouvou uplatňovat zásady stanovené v zákoně č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů a nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů), které nabylo účinnosti dne 25. 5. 2018 (dále jen „GDPR“). Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení účinnosti této smlouvy.

14.4. Smluvní strany se zavazují zajistit, že jejich zaměstnanci a další osoby, které přijdou do styku s osobními údaji v souvislosti s plněním této smlouvy, budou zavázáni k mlčenlivosti ve stejném rozsahu, jakou jsou povinností mlčenlivosti zavázány smluvní strany dle této smlouvy.

14.5. Za porušení závazku mlčenlivosti dle této smlouvy se nepovažuje poskytnutí osobních údajů třetí straně, které je nezbytné pro plnění smlouvy nebo plnění povinnosti stanovené právním předpisem nebo které bylo učiněno se souhlasem subjektu údajů.

14.6. Postupy a opatření se kupující zavazuje dodržovat po celou dobu trvání skartační lhůty ve smyslu § 2 písm. s) zákona č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

14.7. Smluvní strany se zavazují, že při správě a zpracování osobních údajů budou dále postupovat v souladu s aktuální platnou a účinnou legislativou.

15. Závěrečná ustanovení

15.1. Pro kupujícího i prodávajícího jsou závazné Obchodní podmínky Správy a údržby silnic Plzeňského kraje, p.o., verze 1.1. platné od 17. 02. 2020, které jsou publikované a veřejně přístupné na webových stránkách kupujícího v sekci „dokumenty ke stažení“: <http://www.suspk.eu/o-nas-a/formulare-ke-stazeni/> (dále jen „Obchodní podmínky“).



Kupní smlouva – Skelná vlákna SURFACE EXT pro SÚSPK (2023)

Jednotlivá ujednání smlouvy mají vždy v případě rozporu s Obchodními podmínkami přednost a smluvní vztah se tedy bude vždy řídit prioritně ustanoveními smlouvy.

- 15.2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými dodatky, očíslovanými a podepsanými oběma stranami.
- 15.3. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění zejm. podle zák. č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv.
- 15.4. Prodávající je povinen sdělit kupujícímu osobní údaje, údaje naplňující parametry obchodního tajemství a další údaje resp. části návrhu smlouvy (příloh), jejichž uveřejnění je zvláštním právním předpisem vyloučeno, spolu s odkazem na konkrétní normu takového zvláštního právního předpisu a konkrétní důvody zákazu uveřejnění těchto částí. Řádně a důvodně označené části smlouvy (příloh) nebudou uveřejněny, popř. budou před uveřejněním znečitelněny. Kupující před zveřejněním smlouvy znečitelní osobní údaje v souladu s metodickým návodem k aplikaci zákona o registru smluv vydaným Ministerstvem vnitra.
- 15.5. Splnění povinnosti uveřejnit smlouvu dle zák. č. 340/2015 Sb. zajistí kupující.
- 15.6. Prodávající je povinen uveřejnit tuto smlouvu v souladu s ust. § 5 odst. 1 zák. č. 340/2015 Sb. nejpozději do 3 měsíců od jejího uzavření, nebude-li tato smlouva zveřejněna kupujícím nejpozději do 30 dnů po jejím uzavření.
- 15.7. Smlouva je vyhotovena v elektronické podobě a to se zaručenými elektronickými podpisy zástupců smluvních stran založenými na kvalifikovaném certifikátu. Po dohodě stran lze smlouvu podepsat i v listinné podobě, v tomto případě bude smlouva sepsána ve třech vyhotoveních, z nichž kupující obdrží dvě vyhotovení.
- 15.8. Smlouva je uzavřena dnem podpisu poslední smluvní strany a nabývá účinnosti dnem uzavření, pokud zvláštní právní předpis (zejm. zák. č. 340/2015 Sb.) nestanoví jinak.

16. Seznam příloh

Níže uvedené přílohy jsou součástí této smlouvy a účastníci podpisem smlouvy potvrzují, že jsou s jejich obsahem seznámeni:


Příloha:

č. 1 – cenová nabídka

č. 2 – technický list

kupující: 25 -04- 2023

prodávající: 22 -04- 2023


Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Ing. Miroslav Doležal, generální ředitel


EMZET s.r.o.
Ing. Jiří Zedníček, jednatel

Správa a údržba silnic
Plzeňského kraje,
příspěvková organizace
Koterovská 162, 326 00 Plzeň

IČ: 72053119

108

Stránka 7 z 7

Cenová nabídka

Datum:	6. 4. 2023
Zákazník:	Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.
Projekt:	
Produkt:	Skelná vlákna SURFACE EXT pro vyztužení mikrokoberců a emulzních kalových zákrytů
Dávkování:	0.15 - 0.4 % suché váhy kameniva
Množství:	1 446 kg bude dodáno ve dvou dílčích dodávkách - 960 kg v kartonech po 12 kg a 486 kg v pytlích po 18 kg
Jednotková cena:	275,00 / 1,0 kg
Cena celkem:	397 650,00 CZK bez DPH
Platební podmínky:	Bankovním převodem do 30 dnů od dodání zákazníkoví
Dopravné:	Při dopravě naším vozidlem 12,00 CZK/km, účtujeme obousměrně ze skladu v Přerově nad Labem do místa dodání, při smluvní dopravě dle ceny účtované přepravcem.
Dostupnost:	Skladem ve skladu EMZET v Přerově n/LABEM
Další podmínky:	Všechny uvedené ceny jsou v CZK bez DPH, ex sklad Přerov n/ Labem
Termín dodání:	1. dodávka (960 kg) do 5-ti dnů od závazné objednávky 2. dodávka (486 kg) do 30.6.2023
Platnost nabídky:	30. 06. 2023



POPIS

FORTA[®] Surface-EXT je skelné vlákno speciálně navržené pro odolnost v kyselém i alkalickém prostředí k prodloužení životnosti emulzních asfaltových kalových zákrytů a mikrokoberců. Surface-EXT zlepšuje pružnost povrchu a jeho dlouhodobou životnost. Použití vlákna Surface-EXT je extrémně jednoduché. Vlákno má specifickou váhu podobnou váze kameniva, což umožňuje jeho úplné a rovnoměrné rozmíchání ve směsi. Skelné vlákno lze použít v jakémkoliv dávkce vyhovující potřebám projektu. Použití vlákna Surface-EXT nevyžaduje zvýšení obsahu vody ve směsi (emulzi) a může zkrátit dobu sednutí a vyzrání směsi a tím i zkrácení celkové doby uzavírky silnice, to vše bez negativního vlivu na zpracovatelnost.

VLASTNOSTI & PŘÍNOSY

- Sklo odolné kyselému i zásaditému prostředí
- Výborné rozmíchání
- Nevyžaduje zvýšení obsahu vody
- Výborná zpracovatelnost
- Výborné mechanické vlastnosti
- Zvyšuje pružnost povrchu
- Omezuje reflexní trhliny
- Vhodné pro všechny aplikace mikrokoberců a emulzních kalových zákrytů

APLIKACE

Vlákno FORTA[®] Surface-EXT se používá v mikrokobercích a emulzních kalových zákrytech. Vlákno Surface-EXT je navrženo tak, aby vytvářelo ve směsi uspořádanou matici, která

napomáhá spojení asfaltu s kamenivem, což dodává vyzrálé směsi zvýšenou životnost. Zajišťuje výbornou zpracovatelnost a spolehlivou dlouhodobou účinnost. Použití Surface-EXT typicky nevyžaduje žádnou změnu v receptuře směsi, ale v některých případech umožňuje snížení materiálových nároků směsi.

ROZMÍCHÁNÍ

Vlákna FORTA[®] Surface-EXT se dávkuje přímo do míchacího zařízení emulzní kalové směsi pomocí speciálně navrženího dávkovacího zařízení FORTA Ranger. Použití dávkovače Ranger zajišťuje bezproblémové a rovnoměrné rozmíchání vláken ve směsi. Doporučené dávkování je 0.15% až 0.4% suché váhy kameniva. Pro specifické receptury směsi byly však použity i jiné dávky.

FYZIKÁLNÍ VLASTNOSTI

Pevnost v tahu	1,700 MPa • 250 x 103 psi
Modul pružnosti	72 GPa • 10 x 106 psi
Bod měknutí	860 °C
Specifická váha	2.68 g/cm ³
Materiál	sklo odolné kyselému i alkalickému prostředí*
Forma	stříhané vlákno
Chemická odolnost	velmi vysoká

*Vlákna jsou vyráběna s vysokým obsahem Zirkonu v souladu s ASTM C1666/C 1666M-07 a EN 15422.

BALENÍ

Vlákna FORTA Surface-EXT jsou standardně dodávána v 18 kg vacích*.

*Vlákna jsou rovněž k dispozici ve formě návinu na cívce o hmotnosti 19kg, které lze podle požadavku nastříhat pomocí zařízení dodávaného společností FORTA, či přímo na místě aplikace. Cívky jsou baleny ve smršňovací polyetylenové fólii, na jednom konci otevřené, která se při použití výrobku neodstraňuje.

CERTIFIKÁTY

- ASTM C1666 / C1666M-07 Specifikace Standardu pro alkalicky odolné skelné vlákno pro GFRC a Vlákny Vyztužený Beton & Cement
- Evropská směrnice 99/45/EC, 67/548/EEC, vč. všech dodatků
- Výrobní proces podléhající systému řízení jakosti ve standardu ISO 9001
- Skutečné účinky vlákna Surface-EXT jsou nezávisle zhodnoceny a schváleny v Německu (Zulassung No Z-3.72.1731)