



Stavebná chémia Illbruck 2020



Ceny platné ku 1. aprílu 2020. Cenové a technické zmeny vyhradené



GS231 sanitárny silikón

Tento jednozložkový silikónový tmel je vďaka svojmu zloženiu a tým docieleným vlastnostiam vhodný najmä na utesnenie styčných a dilatačných škár v sanitárnych inštaláciách, napr. utesnenie škár v rohoch keramických obkladov, vaní, sprchových vaničkách a rohoch, v kuchyniach a v sklenených a kovových konštrukciách.

Výhody produktu:

- veľmi dobre spracovateľný
- do interiéru aj exteriéru
- rýchle vytvrdzovanie
- univerzálne použitie v sanitárnych inštaláciách
- odolný proti plesniam

Nie je určený na:

illbruck GS231 sanitárny silikón sa nedá pretierať a nie je vhodný na výrobu akvárií. Nesmie prísť do priameho styku s potravinami, tiež farmaceutickými a medicínskymi výrobkami.

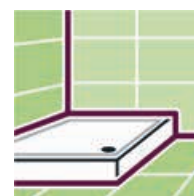
Pozor:

Silikóny sa nedajú pretierať.



obj. č.	farba	farebný kód	balenie	obsah ml	BJ	MJ	cena EUR	za
110 601 071	biela	100	kartuša	310	12	ks	7,87	1 ks
110 601 070	transparentná	000	kartuša	310	12	ks	7,87	1 ks

produktová skupina D40 D41



FA101 silikón pre okná a škáry

FA101 je určený špeciálne pre zasklievanie okien, tmelenie styčných a dilatačných škár. Vyznačuje sa dobrou dlhodobou prínavosťou na väčšinu neporéznych materiálov ako sú eloxovaný hliník, polyakrylát, polykarbonát, lakované alebo lazúrované drevo, sklo a glazované povrchy.

Výhody produktu:

- vysoko elastický tmel
- spĺňa požiadavky podľa DIN 18545, diel 2, skupina E
- široká farebná paleta dodávaných odtieňov
- odolný voči UV a poveternosti
- veľmi rýchle vytvrdzovanie
- pretierateľný
- odolný proti oderom

Nevhodný pre: decht a asfaltové podklady, prírodný kameň, ako napr. mramor a žula.



obj. č.	farba	balenie	obsah ml	BJ	MJ	cena EUR	za
110 601 175	transparentná	fóliové vrečko	600	20	ks	11,30	1 ks
110 601 176	biela	fóliové vrečko	600	20	ks	11,80	1 ks
110 680 293	transparentná	kartuša	310	20	ks	8,50	1 ks

produktová skupina D40 D41



LD702 akryl interiér

Slúži na utesnenie škár s minimálnou možnosťou pohybu medzi rámami okien a dverí a príľahlými konštrukciami ako sú murivo, omietka a sadrokartónová priečka. Ďalej je použiteľný do škár a trhlín v pórobetóne, kameni, omietke a dreve. Nie je určený na aplikáciu do dilatačných škár a do exteriéru.

Výhody produktu:

- ľahko spracovateľný
- bez zápachu
- omietateľný a pretierateľný
- znášavlivý s nátermi
- dovolená pretvoriteľnosť 10%
- príľne aj na navlhnuté povrchy

obj. č.	balenie	farba	obsah ml	BJ	MJ	cena EUR	za
110 602 111	kartuša	biela	310	20	ks	2,66	1 ks

produktová skupina D40 D41



LD703 maliarsky akryl

Slúži na utesnenie škár s minimálnou možnosťou pohybu medzi rámami okien a dverí a príľahlými konštrukciami ako sú murivo, omietka a sadrokartónová priečka. Ďalej je použiteľný do škár a trhlín v pórobetóne, kameni, omietke a dreve. Nie je určený na aplikáciu do dilatačných škár a do exteriéru.

Výhody produktu:

- ľahko spracovateľný
- bez zápachu
- omietateľný a pretierateľný
- znášavlivý s nátermi
- príľne aj na navlhnuté povrchy

Nie je určený na:

Maliarsky akryl sa nesmie používať v oblasti sanity, v podzemných stavbách, na bitúmenových podkladoch na neupravených kovových podkladoch (bez základového náteru), ako aj v škárach, ktoré sú vystavené trvalému vplyvu vlhkosti (napr. betónové plochy pod úrovňou terénu).

obj. č.	farba	balenie	obsah ml	BJ	MJ	cena EUR	za
110 602 114	biela	kartuša	310	20	ks	3,03	1 ks

produktová skupina D40 D41



AA300 vyhladzovací prostriedok

Užitočný prostriedok a pomocník pri povrchovom upravovaní a vyhladzovaní tmelov illbruck. Používanie bežných komerčných saponátov k vyhladzovaniu neodporúčame, nakoľko sú spravidla určené na suché, lesklé materiály, a nie na tmel.

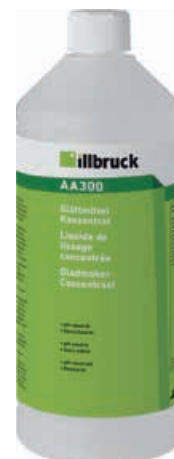
Výhody produktu:

- šetrný k podkladovým plochám
- PH - neutrálny
- bez zápachu
- dávkovanie v pomere 1:30 (1 diel AA300 na 30 dielov vody)

Poznámka:

Nepoužívajte s akrylátovými disperziami kvôli riziku praskania. Tu vyhladiť s čistou vodou (VE) bez prísad.

Vyhladzovací koncentrát AA300 sa nesmie používať neriedený, odporúčame riedenie demineralizovanou (VE) vodou.



obj. č.	vyhotovenie	balenie	obsah ml	BJ	MJ	cena EUR	za
110 642 130	koncentrát riediteľný 1:30	fľaša	1000	12	ks	8,84	1 ks

produktová skupina D40

AA301 vyhladzovací prostriedok v spreji**Na vyhladzovanie čerstvo tmelených plôch**

AA301 hladiaci prostriedok v spreji je pripravený na použitie vo fľaši s rozprašovačom, dodatočné riedenie vodou nie je potrebné

obj. č.	vyhotovenie	balenie	obsah ml	BJ	MJ	cena EUR	za
110 642 131	ihneď použiteľný	fľaša s rozprašovačom	750	12	ks	7,49	1 ks

produktová skupina D40



SP350 lepidlo s vysokou počiatočnou pevnosťou

Toto jednozložkové, pevné, elastické lepidlo na hybridnej báze s vysokou počiatočnou pevnosťou slúži na lepenie rozdielných materiálov v stavebníctve, remese a priemysle, pri ktorých je potrebné zamedzenie dodatočného pohybu. Na základe svojej vysokej počiatočnej príľnavosti je ideálne vhodné na horizontálne a vertikálne lepenie materiálov bez dodatočnej fixácie, ako napr. drevo a drevené materiály, kovy, sklo, minerálne stavebné látky, prírodný kameň, viacvrstvové prvky, plasty, atď.

Výhody produktu:

- vysoká počiatočná pevnosť
- rýchle tvrdnutie v celej hmote
- trvalo elastické
- ľahko vytlačiteľné z kartuše
- príľnavosť na množstvo povrchov
- pretierateľný
- neobsahuje riedidlá, izokyanáty a silikóny
- tepelná odolnosť od -40 °C do +90 °C
- vhodné na použitie v interiéri a exteriéri
- veľmi dobrá odolnosť voči svetlu, poveternostným podmienkam a starnutiu
- vysoká mechanická pevnosť

obj. č.	farba	obsah ml	balenie	BJ	MJ	cena EUR	za
110 611 437	biela	310	kartuša	12	ks	8,90	1 ks

produktová skupina D40



FM310 1-zložková pištoľová pena celoročnáVýhody produktu:

- aplikácia už od -5°C
- dobré zvukové a tepelné izolačné vlastnosti
- odolná voči hnitiu, teplote a vode
- neobsahuje freóny

Oblasť použitia:

Illbruck FM310 / FM315 celoročná jednokomponentná pena je vhodná na vyplnenie okenných rámov a zárubní, taktiež aj na tepelnú a zvukovú izoláciu.

Technické údaje:

- nelepivosť (30mm pás) po cca 10 min
- rezateľnosť (30mm pás) po cca 45 min
- plne zaťažiteľná po 24 hod

Poznámka:

Optimálna teplota dózy je 20°C, pri nižších teplotách treba počítať s nižšou výdatnosťou peny. **Pri práci s penou používajte bezpodmienečne ochranné rukavice a okuliare.**

Aplikačná rúrka AA210 nie je súčasťou dodávky.

trieda horľavosti: B3 celoročná

obj. č.	farba	obsah ml	výdatnosť cca l	BJ	MJ	cena EUR	za
110 652 010	zelená	750	45	12	ks	6,75	1 ks

produktová skupina D40

**FM350 PUR pena Perfekt**

Polyuretánová pena slúži na tepelnú izoláciu škár. Optimálna kombinácia nižšej expanzie peny sa snúbi zároveň s vysokou výdatnosťou.

FM350 Perfekt je celoročná nízkoexpanzná polyuretánová pena s vysokou výdatnosťou a minimálnym zmrštením po vytvrdnutí. Pena je ideálna pre utesnenie pripojovacej škáry okien a dverí a utesnenie škár, otvorov a prestupov. Produkt slúži ako tepelne a zvukovo izolačný materiál a je tiež vhodný na lepenie. Pena FM350 je spracovateľná už od -10 °C.

Výhody produktu:

- aplikácia od -10 °C do +35 °C
- minimálna postexpanzia
- excelentná príľnavosť na väčšinu stavebných podkladov
- rezateľná po 45 minútach

Poznámka:

Optimálna teplota dózy je 20°C, pri nižších teplotách treba rátať s menšou výdatnosťou peny. **Pri spracovaní treba bezpodmienečne používať pracovné rukavice a chrániť oči!**

Aplikačná trubička AA210 nie je súčasťou balenia.

vyhotovenie: nízkoexpanzná

obj. č.	obsah ml	teplota pri spracovaní	BJ	MJ	cena EUR	za
110 680 004	880	-10°C do +35°C	12	ks	8,84	1 ks

produktová skupina D00 D18



FM355 PUR pena Perfekt

FM355 nízkoexpandná perfekt PUR pena s inovovanou chemickou receptúrou s vysokou výdatnosťou, minimálnym zmrštením a aplikovateľnosťou po celý rok. FM355 je ideálna pre utesnenie pripojovacej škáry okien a dverí a utesnenie škár, otvorov a prestupov. Produkt slúži ako tepelne a zvukovo izolačný materiál a je tiež vhodný na lepenie. Pena FM355 je spracovateľná už od -10°C .

Výhody produktu:

- **veľmi nízka expanzia**
- vysoká výdatnosť až 17 m pri škáre 3 x 7 cm
- aplikácia od -10°C
- výborná rozmerová stabilita
- excelentná štruktúra peny

Poznámka:

Optimálna teplota dózy je 20°C , pri nižších teplotách treba rátať s menšou výdatnosťou peny. **Pri spracovaní treba bezpodmienečne používať pracovné rukavice a chrániť oči!**

Aplikačná trubička AA210 nie je súčasťou balenia.

vyhotovenie: nízkoexpandná

obj. č.	obsah ml	teplota pri spracovaní	BJ	MJ	cena EUR	za
110 680 212	880	-10°C do $+35^{\circ}\text{C}$	12	ks	8,78	1 ks

produktová skupina D00 D18



FM710 2K - Montážna pena

Informácie o produkte:

- vynikajúca príľnavosť na všetkých bežných stavebných materiáloch
- odolná voči hnilobe, teplu, vode a mnohým chemikáliám
- rýchle spracovanie vďaka krátkej dobe vytvrdnutia
- vysoká pevnosť vďaka vysokej objemovej hmotnosti

Oblasť použitia:

Montážna pena FM710 2K je obzvlášť vhodná pre vypĺňanie škár okenných rámov, dverových zárubní a dutín, ako aj pre izoláciu.

Technické údaje:

- nelepivé (hrúbka vrstvy 30mm) po cca 4 min
- možnosť rezať (hrúbka vrstvy 30mm), cca po 10 min
- rozpery sa môžu uvoľniť cca po 30 min
- plne zaťažiteľné po cca 2 hodinách

Poznámka:

Neaktivujte pri teplote dózy vyššej ako 25°C ! **Pri spracovaní treba bezpodmienečne používať pracovné rukavice a chrániť oči!**

obj. č.	farba	obsah ml	výdatnosť cca l	BJ	MJ	cena EUR	za
110 651 010	zelená	400	12	12	ks	13,50	1 ks

produktová skupina D40 D41



AA290 PUR čistič

illbruck AA290 PUR čistič je určený na čistenie pištoľových adaptérov určených na aplikáciu polyuretánových pien. Čistič možno používať ako sprej pre odstránenie vonkajších zvyškov nevytvrdeného polyuretánového prepolyméru na pošpinených podkladoch alebo možno naskrutkovať na vrchnú časť pištoľového adaptéra a použiť pre vyčistenie jeho vnútorných častí.

Upozornenie:

Počas práce používajte vždy ochranné pracovné rukavice a ochranu očí.

obj. č.	obsah ml	BJ	MJ	cena EUR	za
110 642 136	500	12	ks	7,64	1 ks

produktová skupina D40

**AA292 čistiace obrúsky**

Vlhčené čistiace obrúsky, určené na rýchle a šetrné odstránenie nevytvrdených zvyškov polyuretánových pien, lepidiel, tmelov z pracovných pomôcok a hladkých nesavých plôch. Obrúsky sú vhodné tiež na odstránenie čerstvých zvyškov farieb, tlačiarenských farieb, lakov a mastnoty. Je možné ich použiť aj na čistenie povrchov znečistených plastov.

Výhody produktu:

- veľmi šetrné a dôkladné čistenie
- ľahko uzatvárateľné a praktické balenie
- príjemná vôňa obrúskov
- použiteľné na široké spektrum nečistôt

obj. č.	obsah ks	balenie	BJ	MJ	cena EUR	za
110 623 819	100	dóza	6	ks	20,00	1 ks

produktová skupina D40





AA210 systém striekania - aplikačná trubička

Pre profesionálne spracovanie všetkých polyuretánových montážnych pien značky Illbruck.

Prednosti produktu:

- trubička AA210 sa môže použiť namiesto polyuretánovej penovej pištole
- ľahká a rýchla montáž

Poznámka: Vhodné iba s ventilom na polyuretánových penách Illbruck.



obj. č.	obsah ks	BJ	MJ	cena EUR	za
110 650 012	6	1	ks	3,03	1 ks

produktová skupina D40



AA230 aplikačná PUR pištoľ Štandard

Profesionálna pištoľ pre pohodlnú aplikáciu polyuretánových pien.

Technická špecifikácia:

- telo pištole: termoplast
- materiál rukoväte: termoplast
- poteflónované časti: žiadne



obj. č.	vhodné pre	MJ	cena EUR	za
101 164 017	1-zožková pena	ks	13,90	1 ks

produktová skupina A00 A05

TP600 illmod 600 tesniaca páska na škáry

Tepelno izolačná, vodotesná a UV stabilná komprimačná páska, ktorá umožňuje utesnenie škár od 2 mm do 40 mm. Overená životnosť 20 rokov!

Illbruck TP600 Illmod 600 je predstlačená impregnovaná penová tesniaca páska, ktorá sa od roku 1965 osvedčila ako paropriepustné tesnenie škár a spojov budov a fasád proti nárazovému dažďu. Používa sa v stavebných škárach, kde je veľmi cenená schopnosť pásky vyrovať rozmerové tolerancie.

Výhody produktu:

- 10-ročná záruka na funkčnosť systému utesnenia okien a fasád „i3“
- po 20 rokoch vystavenia poveternostným vplyvom testovaná na 600 Pa (MPA Bau Hannover)
- testovaná v záťažovej triede BG1 v súlade s normou DIN 18542
- s certifikátom RAL „Komponenty a systémy tesnenia škár“
- certifikovaná CE od roku 2005 (ETA-05/0058)
- páska je pretierateľná bežnými disperznými farbami
- aplikácia možná za akýchkoľvek teplôt
- materiál odolný voči poveternosti a UV
- nič nevytvrdzuje, páska sa v škáre rozťahne a vyplní ju

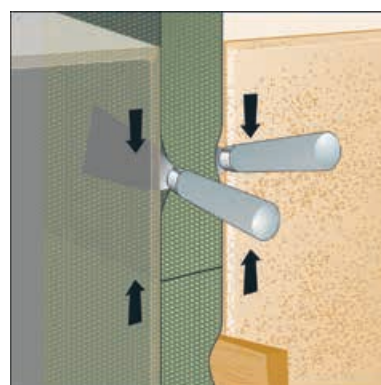
materiál: polyuretánová páska so štruktúrou otvorených buniek
farba: antracitová

obj. č.	šírka medze-ry mm	hĺbka drážky mm	dĺžka návinu m	BJ	MJ	cena EUR	za
110 620 101	3 – 7	15	8	20	ks	11,20	1 ks
110 620 102	5-10	15	5.6	20	ROL	10,65	1 ROL
110 620 103	7-12	15	4.3	20	ROL	10,65	1 ROL
110 620 106	8-15	20	3.3	15	ROL	13,85	1 ROL

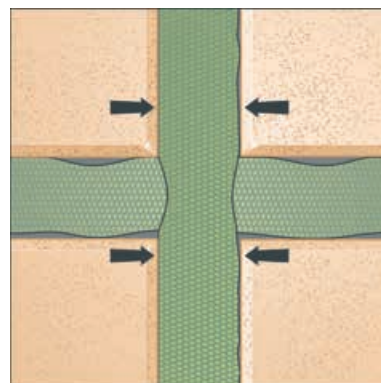
produktová skupina D40 D42



obrázok 1: tupý spoj pri montáži okien



obrázok 2: tupý spoj pri masívnej konštrukcii



obrázok 3: križová škára

TP652 illmod trio+ tesniaca páska na škáry

illmod Trio + je už druhou generáciou komplexnej tesniacej pásky spĺňajúcu najvyššie nároky na kvalitné, trvanlivé a rýchle utesnenie škár. Navyše sa jedná o produkt neobsahujúci a nevytvorujúci žiadne škodlivé látky a emisie. Páska, oproti pôvodnej variante nadobudla tvarové zmeny, čím bolo docielené širšieho využitia pre škáry v prostredí pasívnej a nízkoenergetickej výstavby, bežnej výstavby, rekonštrukcií, zateplenie škár.

Výhody produktu:

- pre rýchlu montáž okien
- využiteľnosť pre veľké rozpätie škár
- rýchla inštalácia nezávislá na teplote
- ideálna pre dilatačné škáry

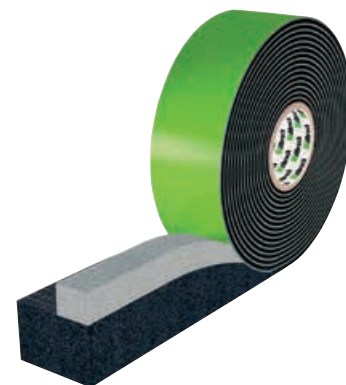
Mäkčený penový polyuretán s otvorenými pórami impregnovaný syntetickou živicom spomaľujúci horenie. Na vnútornej strane pásky zaisťuje jej zvýšenú tesnosť impregnácia a integrovaná páska.

materiál: mäkký penový polyuretán s otvorenými pórami
farba: antracitová

obj. č.	šírka mm	dĺžka návinu m	vyhotovenie	BJ	MJ	cena EUR	za
110 620 505	66	6	M	4	ks	52,70	1 ks
110 620 509	66	5	L	4	ks	53,00	1 ks
110 620 506	77	6	M	3	ks	55,10	1 ks
110 620 510	77	5	L	3	ks	55,90	1 ks

produktová skupina D40 D42

veľkosť	rozmery			
	pasívne domy	novostavby EnEv 2009	rekonštrukcie EnEv 2009	zateplenie škár
	mm	mm	mm	mm
S	6 - 10	6 - 12	6 - 14	22
M	8 - 15	8 - 18	8 - 21	33
L	10 - 20	10 - 24	10 - 28	45
XL	15 - 30	15 - 36	15 - 42	66



ME508 TwinAktiv VV okenná tesniaca fólia

Celoplošne samolepiaca okenná fólia ME508 TwinAktiv VV slúži na utesnenie styčných okenných škár. Je opatrená silne lepiou samolepiacou vrstvou, ktorá umožňuje jednoduché a rýchle upevnenie takmer na akomkoľvek podklade. Vďaka variabilnej hodnote sd je možné túto fóliu použiť v interiéri aj exteriéri. Zároveň fólia spĺňa princíp "väčšia tesnosť zvnútra než zvonka". Okrem toho možno fóliu omietať z lícovej strany a drží skvele na rade bežných stavebných podkladov, ako je napr. Murivo, betón, omietka, PVC, sklo, kovy, drevo a všetky bežné izolačné materiály (EPS, XPS, PUR).

Výhody produktu:

- klasický TwinAktiv – tzn. 1 fólia pre exteriér i interiér
- B2 (stredne horľavá)
- celoplošná lepiaca vrstva
- vynikajúca lepiivosť vďaka výkonnému akrylovému lepidlu
- pevná a robustná membrána s perfektnou tvarovateľnosťou
- delené linery pre pohodlné a rýchle lepenie na rám okna
- lepenie na bežné podklady úplne bez penetrácie



obj. č.	šírka	dĺžka návinu m	skladovateľnosť cca mes.	zvitkov v kartóne ks	BJ	MJ	cena EUR	za
110 621 280	70	25	24	4	4	ROL	51,90	1 ROL

produktová skupina D40 D42

ME350 okenná fólia interiér VV

Fólia je špeciálne vhodná na vnútorné utesnenie okien medzi osadzovacím rámom a murivom. Materiál slúži ako vzduchotesná a parobrzdiaca membrána. Vyniká mimoriadnou prilnavosťou, vďaka použitiu mimoriadne lepkavého a výkonného lepidla. Drží skvele na väčšine bežne používaných podkladoch ako sú napr. murivo, tvrdené PVC, pieskovec, kovy, drevo, izolačné materiály (EPS, XPS, PUR pena). Navyše je celoplošne omietateľná.

Výhody produktu:

- aplikácia úplne bez penetrácie
- extrémne vysoká lepkavosť na akýkoľvek podklad
- celoplošne lepiaca vrstva (nie len prúžok!)
- separovaný dvojdielny liner uľahčuje a optimalizuje aplikáciu
- komfortné vloženie pod omietku
- najjednoduchšia montáž aká je vôbec pri fóliách možná
- ideálny návin (25 metrov)



SD hodnota = 10 m

obj. č.	šírka mm	dĺžka návinu m	BJ	MJ	cena EUR	za
110 621 370	70	25	4	ROL	46,55	1 ROL
110 621 371	100	25	3	ROL	58,40	1 ROL

produktová skupina D40 D42

ME351 okenná fólia exteriér VV

Fólia je špeciálne vhodná na vonkajšie utesnenie škáry medzi oknom a domom. Materiál slúži ako poistná hydroizolácia. Vyniká mimoriadnou priliehavosťou, vďaka použitiu mimoriadne lepkavého a výkonného lepidla. Drží skvele na väčšine bežne používaných podkladov ako sú napr. Murivo, tvrdené PVC, pieskovec, kovy, drevo, izolačných materiálov (EPS, XPS, PUR pena). Navyše je celoplošne omietateľná.

Výhody produktu:

- aplikácia úplne bez penetrácie
- extrémne vysoká lepkavosť na akýkoľvek podklad
- celoplošne lepiaca vrstva (nie len prúžok!)
- separovaný dvojdielny liner uľahčuje a optimalizuje aplikáciu
- komfortné vloženie pod omietku
- najjednoduchšia montáž aká je vôbec pri fóliách možná
- ideálny návin (25 metrov)



SD hodnota = 2 m

obj. č.	šírka mm	dĺžka návinu m	BJ	MJ	cena EUR	za
110 621 373	70	25	4	ROL	46,55	1 ROL
110 621 374	100	25	3	ROL	58,40	1 ROL

produktová skupina D40 D42

Zasklievacia / penová tesniaca páska

TN119 je jednostranne navinutá penová PET páska s uzavretými pórami, ktorá sa používa ako vzduchotesné tesnenie.

Oblasť použitia:

Páska, spoľahlivo funguje ako základné tesnenie proti prachu a prievanu, prerušenie tepelného mostu a zamedzenie nežiadúcich stykov konštrukcií.

Hlavné výhody produktu:

- bez krycieho papiera
- neobsahuje silikón
- výborne sa znáša so silikónovými tmelmi
- jednostranne lepí
- vhodná ako výplňový materiál

hrúbka pásy: 3 mm
 šírka pásu: 9 mm
 dĺžka pásu: 30 m
 vyhotovenie: Premium



obj. č.	farba	BJ	MJ	cena EUR	za
110 680 296	biela	5	ROL	2,06	1 ROL
110 680 297	sivá	5	ROL	2,06	1 ROL

produktová skupina D00 D10

Schachermayer spol. s r.o.

Pestovateľská 12
821 04 Bratislava
Telefón +421 2 4820 2700
Fax +421 2 4820 2730
info@schachermayer.sk

Otváracie hodiny

Po-Št 7.30-17.00
Piatok 7.30-12.30

Zahraničné pobočky

Rakúsko - Maďarsko - Česká republika - Slovinsko -
Chorvátsko - Poľsko - Bosna&Herzegovina -
Rumunsko - Srbsko - Taliansko - Čierna Hora - Nemecko



www.schachermayer.sk
e-mail: info@schachermayer.sk