

# XT

Extra tenké rezné kotúče



Rezné kotúče

Brúsne kotúče

Lamelové brúsne kotúče

Stacionárne rezné kotúče

Diamantové kotúče

Extra

Bezpečnosť

7

Uľahčíte si prácu.

**RHODIUS**<sup>®</sup>  
Schleifwerkzeuge



# XT8

Nerez

**Materiál:**

- nehrdzavejúce a kyselinovzdorné ocele
- poplastované plechy
- vysokolegované ocele
- vysokopevné ocele
- vysokopevné plechy

**Použitie:**

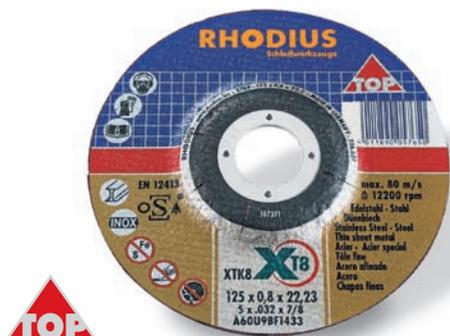
- tenkostenné plechy
- tenkostenné rúry
- tenkostenné profily
- káblovody
- vlnité plechy
- trapézové profily

**Výhody výroby:**

- minimálny vznik otrepov
- nízka tvorba iskier
- vysoká rezná rýchlosť
- vysoká životnosť
- veľmi chladný rez
- vysoká stranová stabilita
- nízky vznik splodín



# XT8 // Najtenší



Tvrďší. Silnejší. Ostrejší.

Neporazitelný profesionálny nástroj pre náročné úlohy pre opracovanie tenkých plechov (do max. hrúbky materiálu 2,5 mm).

Skutočne tvrďší a silnejší ako konvekčné rezné kotúče, vytvára užšie rezy pri potrebe nižšieho prítlaku. Minimálny vznik otrepov a čistejší rez znižuje dodatočné opracovanie, čím prináša užívateľovi citelné uľahčenie práce.

Drastické zníženie tvorby tepla pri rezaní znižuje možnosť tvorby nábehových farieb a znižuje deformácie materiálu. Pri rezaní lakovaných a pozinkovaných dielov tepelne neoplýva rez a nespôsobuje zmenu farby lakov.

Vhodné pre tenkostenné kovové materiály z nerezu a ocele, ako tiež studenotahané a vysokopevné plechy.

**KWU-certifikované**

Tiež vo vyhotovení Mini  s, 16

Tvrdosť: 

Životnosť: 

Rezný výkon: 

**XTK8** A60U9BF1433

+	+	+	+
115 x 0,8 x 22,23	206683	4011890057643	50
125 x 0,8 x 22,23	206684	4011890057650	50



Mit konventioneller Trennscheibe

Mit der XT8

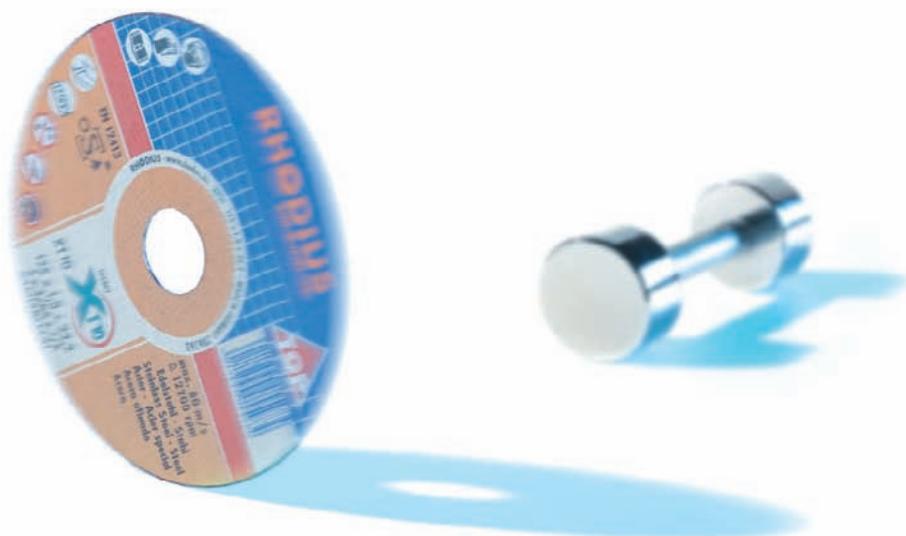
## XT8 dosahuje u MIG spájkovania prevratných zmien

- 0,8 mm úzky rez
- znižuje tepelný príkon u rezania
- znižuje objem brúsenia
- optimalizuje šírku spájkovania pri I-spojoch

Vynikajúco vhodné pre opracovanie vysokopevných zušľachtených plechov. Aj pri úzkom I-spájkovom spoji vzniká len malé prevýšenie spoja pri ideálnom koreni spájkového spoja. Výhodou je: nízke tepelné ovplyvnenie, ľahké opracovanie a extrémne vysoká pevnosť spoja, čo bez XT8 nebolo doteraz možné.

	<h1>XT</h1> <p>Nerez</p>	<p><b>Materiál:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nehrdz. a kyselinovzdorné ocele</li> <li>• Hardox</li> <li>• zušľachtené ocele</li> <li>• vysokolegované ocele</li> <li>• vysokopevné ocele</li> <li>• pozinkované diely</li> </ul>	<p><b>Použitie:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tenkostenné rúry</li> <li>• tenkostenné profily</li> <li>• plechy</li> <li>• plný materiál</li> <li>• plochá oceľ</li> </ul>	<p><b>Výhody výrobku:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nízky vznik otrepan</li> <li>• nízky vznik iskier</li> <li>• vysoká rezná rýchlosť</li> <li>• vysoká životnosť</li> <li>• chladný rez</li> <li>• nízky vznik splodín</li> </ul>
--	--------------------------	--	---	--

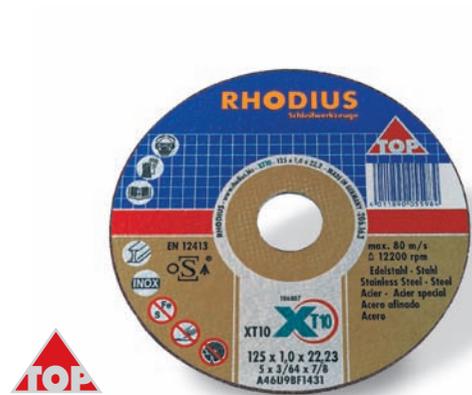
# XT10//Najsilnejší



Takmer legenda. Najvýkonnejšie pre opracovanie nerez, reže extra silne s rýchlym rezom. Prémiový výrobok **neobsahujúci železo a síru** ponúka profesionálnemu užívateľovi výrobok vysokohodnotný silou a komfortný vďaka presnosti a životnosti. **KWU-certifikovaný**

Tvrdosť: ●●●●●●●●  
 Životnosť: ●●●●●●●●  
 Rezná rýchlosť: ●●●●●●●●

Tiež ako Mini s. 16



### XT10 A46U9BF1431

Ø	h	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>
100 x 1,0 x 16,0	206285	4011890056196	50	
115 x 1,0 x 22,23	206162	4011890055977	50	
115 x 1,5 x 22,23	206164	4011890055991	50	
125 x 1,0 x 22,23	206163	4011890055984	50	
125 x 1,5 x 22,23	206165	4011890056004	50	
150 x 1,5 x 22,23	206258	4011890056103	25	
180 x 1,5 x 22,23	206259	4011890056110	25	
230 x 1,9 x 22,23	206260	4011890056127	25	

### XTK10 A46U9BF1432

Ø	h	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>
115 x 1,0 x 22,23	206166	4011890056011	50	
115 x 1,5 x 22,23	206168	4011890056035	50	
125 x 1,0 x 22,23	206167	4011890056028	50	
125 x 1,5 x 22,23	206169	4011890056042	50	
150 x 1,5 x 22,23	206261	4011890056134	25	
180 x 1,5 x 22,23	206262	4011890056141	25	
230 x 1,9 x 22,23	206263	4011890056158	25	

# XT38

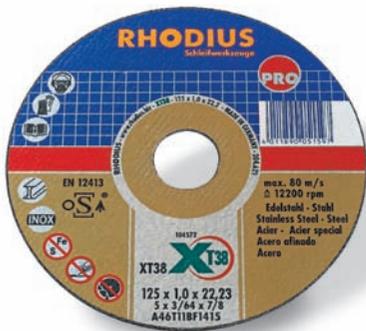
staré ozn.: FT38INOX TOP



Nerezový špecialista neobsahujúci železo a síru je dobrým bestsellerom. Spofahlivý presný nástroj pracuje rýchlo, exaktne a výkonne. XT 38 ponúka vďaka vysokej životnosti a krátkemu času rezania dobrý pomer ceny k výkonu.

**KWU-certifikát**

Tvrdosť: ●●●●○○  
 Životnosť: ●●●●○○  
 Rezná rýchlosť: ●●●●●●



## XT38 A46T11BF1415

⊕	🖨️	📊	📦
115 x 1,0 x 22,23	204619	4011890051580	50
115 x 1,5 x 22,23	203877	4011890050576	50
125 x 1,0 x 22,23	204621	4011890051597	50
125 x 1,5 x 22,23	203881	4011890050583	50
150 x 1,5 x 22,23	205700	4011890054239	25
180 x 1,5 x 22,23	205701	4011890054246	25
230 x 1,9 x 22,23	205702	4011890054253	25

## XTK38 A46T11BF1423

⊕	🖨️	📊	📦
115 x 1,0 x 22,23	205707	4011890054307	50
115 x 1,5 x 22,23	205706	4011890054291	50
125 x 1,0 x 22,23	205705	4011890054284	50
125 x 1,5 x 22,23	205704	4011890054277	50
180 x 1,5 x 22,23	205721	4011890054468	25
230 x 1,9 x 22,23	205703	4011890054260	25

# XT70

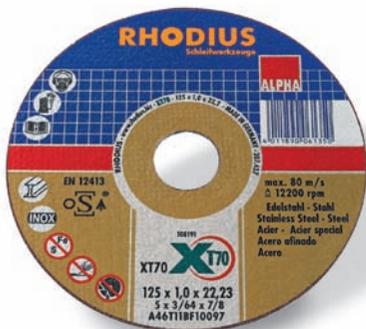


XT 70 delí nerez a oceľ s dobrou životnosťou.

Kotúč, ktorý **neobsahuje železo a síru**, je cenovou alternatívou pre odborníkov.

**KWU-certifikát**

Tvrdosť: ●●●●○○  
 Životnosť: ●●●●○○  
 Rezná rýchlosť: ●●●●●●



## XT70 A46T11BF10097

⊕	🖨️	📊	📦
115 x 1,0 x 22,23	207436	4011890061343	100
115 x 1,5 x 22,23	207438	4011890061367	100
125 x 1,0 x 22,23	207437	4011890061350	100
125 x 1,5 x 22,23	207439	4011890061374	100

		<b>Materiál:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>vysokopevné ocele</li> <li>Hardox</li> <li>konštrukčné ocele</li> <li>pozinkované diely</li> <li>nástrojové ocele</li> </ul>	<b>Použitie:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>tenkostenné rúry</li> <li>tenkostenné profily</li> <li>plechy</li> <li>plný materiál</li> <li>ploché ocele</li> </ul>	<b>Výhody výrobku:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>nízky vznik otrepov</li> <li>nízky vznik iskier</li> <li>vysoká rezná rýchlosť</li> <li>vysoká životnosť</li> <li>chladný rez</li> <li>nízka dymivosť</li> </ul>
---	---	--	---	--

# XT20 // Húževnatosť

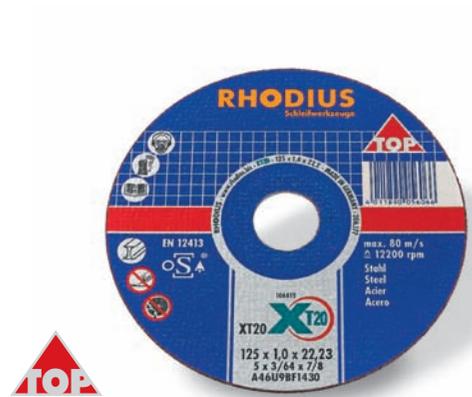


Tvrdosť:  
Životnosť:  
Rezný výkon:



Power pur! S označením XT20 sa spája prívlastok, že je najsilnejší v opracovaní ocele.

Prémiový výrobok pre profesionálnych užívateľov ponúka silu a opracovateľský komfort s vysokou presnosťou a životnosťou. Výkon kotúča dá jasný prírastok výkonu pre Vašu uhlovú brúsku.



## XT20 A46U9BF1430

+	+	+	+
115 x 1,0 x 22,23	206170	4011890056059	50
115 x 1,5 x 22,23	206172	4011890056073	50
125 x 1,0 x 22,23	206171	4011890056066	50
125 x 1,5 x 22,23	206173	4011890056080	50
150 x 1,5 x 22,23	206264	4011890056165	25
180 x 1,5 x 22,23	206265	4011890056172	25
230 x 1,9 x 22,23	206266	4011890056189	25

## XTK20 A46U9BF1433

+	+	+	+
180 x 1,5 x 22,23	206312	4011890056370	25
230 x 1,9 x 22,23	206313	4011890056387	25

# XT67

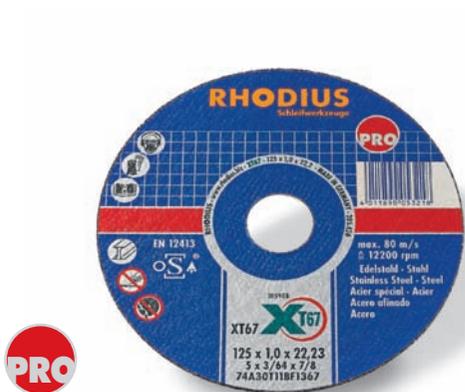
Staré ozn.: FT 67M TOP



Ako bestseller u špecialistov na oceľ!

Spofahlivý, veľmi presný, s rýchlym rezaním a vysokou životnosťou je tento precízny nástroj súčasťou každej profesionálnej výbavy. Na základe jeho dobrého pomeru ceny a výkonu reže XT67 vynikajúco aj úsporne.

Tvrdosť: ●●●●○○  
 Životnosť: ●●●●○○  
 Rezný výkon: ●●●●●●



## XT67 74A30T11BF1367

⊕	🖨️	📊	📦
115 x 1,0 x 22,23	205425	4011890053201	50
115 x 1,5 x 22,23	202378	4011890043288	50
125 x 1,0 x 22,23	205426	4011890053218	50
125 x 1,5 x 22,23	202384	4011890043301	50
150 x 1,5 x 22,23	205709	4011890054321	25
180 x 1,5 x 22,23	205710	4011890054338	25
230 x 1,9 x 22,23	205711	4011890054345	25

## XTK67 74A30T11BF1379

⊕	🖨️	📊	📦
180 x 1,5 x 22,23	206034	4011890055533	25
230 x 1,9 x 22,23	206773	4011890057926	25

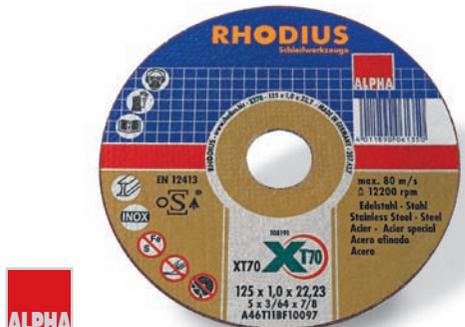
# XT70



XT70 delí nerez a oceľ s dobrou životnosťou.

Kotúč, ktorý **neobsahuje železo a síru** a tým je alternatívou pre odborníka.

Tvrdosť: ●●●●○○○  
 Životnosť: ●●●●○○○  
 Rezný výkon: ●●●●●●



## XT70 A46T11BF10097

⊕	🖨️	📊	📦
115 x 1,0 x 22,23	207436	4011890061343	100
115 x 1,5 x 22,23	207438	4011890061367	100
125 x 1,0 x 22,23	207437	4011890061350	100
125 x 1,5 x 22,23	207439	4011890061374	100

	<h1>XT</h1> <p>Hliník</p>	<b>Materiál:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• neželezné kovy</li> <li>• mosadz</li> <li>• ložiskový kov</li> <li>• Al zliatiny</li> </ul>	<b>Použitie:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• strešné rýny</li> <li>• odkvapý</li> <li>• vlnité plechy</li> <li>• tenkostenné rúry</li> <li>• tenkostenné profily</li> <li>• plný materiál</li> </ul>	<b>Výhody výroby:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• malé otrepy</li> <li>• vysoká rezná rýchlosť</li> <li>• ľahko režúci</li> <li>• bez nanášania na kotúč</li> <li>• vysoká životnosť</li> <li>• chladný rez</li> </ul>
--	---------------------------	---	---	---

# XT24

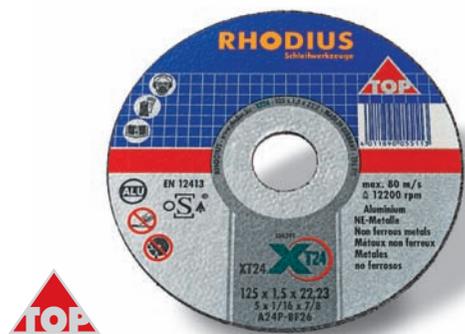
staré ozn.: FT24 A

## //Špecialista



Tvrdosť: ●●○○○○  
 Životnosť: ●●●●○○  
 Rezný výkon: ●●●●●●

Húževnatý špecialista pre opracovanie hliníka a ostatných neželezných materiálov je vynikajúcim vysokovýkonným rezným kotúčom. Špeciálne plnivo znižuje upchávanie rezného kotúča, zaručuje vysoký výkon a precízny rez pri vysokej životnosti. Vďaka malej reznej medzere je znížená prašnosť.



XT24 A24P-BF26

Ø	h	h <sub>1</sub>	h <sub>2</sub>	h <sub>3</sub>
115 x 1,5 x 22,23	205910	4011890055106	50	
125 x 1,5 x 22,23	205911	4011890055113	50	
150 x 1,5 x 22,23	205912	4011890055120	25	
180 x 1,5 x 22,23	205913	4011890055137	25	
230 x 1,9 x 22,23	205914	4011890055144	25	

**Materiál:**

- betónové výrobky
- vápencové kamene
- umelé kamene
- prírodné kamene
- mramor
- titán

**Použitie:**

- strešná krytina
- tvrdé dlažby
- tvarové dlažby
- stavebné tvárnice
- dlažby
- obkladačky

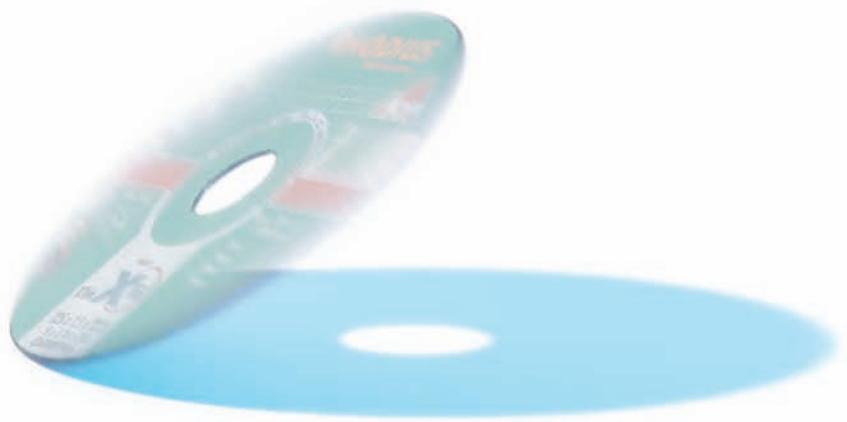
**Výhody výrobku:**

- čisté rezné plochy
- nízky vznik prachu
- agresívny rezný výkon
- rýchlejší rez

# XT66

staré ozn.: FT66S TOP

// Precízny



Tvrdosť:



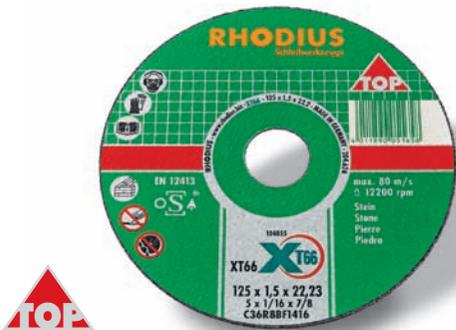
Životnosť:



Rezný výkon:



Precízny nástroj na opracovanie kameňa. Cenová alternatíva k diamantovému kotúču. Pre presné rezanie, čisté rezné hrany a bez poškodenia glazúry.

**XT66** C36R8BF1416

+	Ⓜ		📦
115 x 1,5 x 22,23	204625	4011890051641	50
125 x 1,5 x 22,23	204624	4011890051658	50
150 x 1,5 x 22,23	205696	4011890054192	25
180 x 1,9 x 22,23	204623	4011890051665	25
230 x 1,9 x 22,23	204622	4011890051672	25

	<h1>XT</h1> <p>Nerez</p>	<b>Materiál:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nehrdzavejúce a kyselinovzdorné ocele</li> <li>• vytvrdené ocele</li> <li>• vysokolegované ocele</li> <li>• vysokopevné ocele</li> </ul>	<b>Použitie:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tenkostenné rúry</li> <li>• tenkostenné profily</li> <li>• plechy</li> <li>• plyný materiál</li> <li>• ploché ocele</li> </ul>	<b>Výhody výrobku:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nízky vznik otrepev</li> <li>• nízky vznik iskier</li> <li>• vysoká rezná rýchlosť</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• vysoká životnosť</li> <li>• chladný rez</li> <li>• nízka dymivosť</li> </ul>

# XT8 Mini

Najtenší Mini rezný kotúč na svete je veľmi tvrdý ale razantne režúci kotúč s dobrou životnosťou.

Na základe minimálnej šírky rezu len 0,8 mm a malého priemeru je tento nástroj použiteľný aj na ťažko dostupné miesta. XT8 Mini neobsahuje železo a síru a vytvára minimálne teplo, iskry a prach.

**KWU-certifikát**



Tvrdosť: ●●●●●●●●  
 Životnosť: ●●●●●●○  
 Rezný výkon: ●●●●●●●●

**XT8 Mini** A60U9BF1433

	+	PCD	Barcode	Box
30 x 0,8 x 6	207056	4011890059838	50	
40 x 0,8 x 6	207058	4011890059845	50	
50 x 0,8 x 6	207060	4011890059852	50	
65 x 0,8 x 6	207067	4011890059890	50	

# XT10 Mini

XT10 Mini: jeho výhodou je jeho veľkosť. Vďaka jeho priemeru je dostupný i do najmenších rohov a ťažko dostupné miesta.

XT10 Mini neobsahuje železo a síru a ponúka profesionálnemu užívateľovi najvyšší pracovný komfort.

**KWU-certifikát**



Tvrdosť: ●●●●●●●●  
 Životnosť: ●●●●●●●●  
 Rezný výkon: ●●●●●●●●

**XT10 Mini** A46U9BF1431

	+	PCD	Barcode	Box
50 x 1,0 x 6	206799	4011890058107	50	
50 x 2,0 x 6	206800	4011890058114	25	
65 x 1,0 x 6	206801	4011890058121	50	
65 x 2,0 x 6	206802	4011890058138	25	
75 x 1,0 x 10	206803	4011890058145	50	
75 x 2,0 x 10	206804	4011890058152	25	

# XT // Prehľad

Materiál	XT8	XT10	XT38	XT70	XT20	XT67	XT24	XT66	XT8 Mini	XT10 Mini
konštrukčné ocele, nástrojové ocele	●	●	●	●	●	●			●	●
vytvrdené ocele	●	●	●	●	●	●			●	●
sivá liatina		●			●			●		●
Hardox	●	●	●	●	●	●			●	●
vysokopevné plechy	●	●	●	●	●	●			●	●
vysokopevné/vysokolegované ocele	●	●	●	●	●	●			●	●
meď, hliník, zinok, zliatiny ako mosadz, bronzy, ložiskový kov							●			
nehrdz. a kyselinovzdorné ocele	●	●	●	●					●	●
titán								●		
mramor								●		
betónové výrobky/podlahy								●		
<b>Použitie</b>										
plné materiály		●	●	●	●	●	●			
tenké plechy, rúry a profily	●	●	●	●	●	●	●		●	●
kruhovú oceľ		●	●	●	●	●				
dlažba, obkladačky								●		
plochá oceľ		●	●	●	●	●				
poplastované plechy, lakované plechy	●	●	●	●	●	●			●	●
ložiskový kov							●			
SML rúry		●			●			●		
kari siete/betonárska oceľ		●		●	●	●				
špirálové rúry	●			●	●	●			●	
strešné odkvapky, vlnitý plech	●	●	●	●	●	●	●		●	●
podlahy								●		
stavebné materiály (váp. kamene, vytvrdená dlažba, tvarové dlažby)								●		
strešné tehly								●		
pozinkované diely	●	●	●	●	●	●			●	●

