



www.batnaradi.cz

BAT NÁŘADÍ s.r.o. • Hroznětínská 406/5
360 04 Karlovy Vary • Česká republika
Tel. +420 353 228 019 • Tel. +420 353 220 819
Mobil 602 420 597 • E-mail: info@batnaradi.cz

KLIP & KOP

ZACVAKNI A UKOPNI



CO K TOMU POTŘEBUJETE?

šířka spáry 1,5 mm



SPONA COMPACT
pro dlažby 3-12 mm



KLÍN
pro spony COMPACT



KLEŠTĚ pro systém
COMPACT



ADAPTÉR pro systém
COMPACT na kleště
pro systém KLASIK

šířka spáry 1,5 mm



SPONA KLASIK
pro dlažby 3-12 mm



šířka spáry 3 mm
SPONA KLASIK
pro dlažby 3-12 mm



šířka spáry 4 mm
SPONA KLASIK
pro dlažby 3-12 mm



šířka spáry 1,5 mm
SPONA KLASIK
pro dlažby 12-20 mm

šířka spáry 1,5 mm



SPONA 3D pro dlažby 3-12 mm



šířka spáry 1 mm
SPONA 1 mm pro dlažby 3-12 mm



KLÍN pro spony
KLASIK, 3D, 1 mm



KLEŠTĚ PODLAHOVÉ
pro systém KLASIK, 3D, 1 mm



KLEŠTĚ STĚNOVÉ
pro systém KLASIK, 3D, 1 mm

VYROVNÁVACÍ A NIVELAČNÍ SYSTÉM PRO VELKO- FORMÁTOVÉ DLAŽDICE

- jednoduchá aplikace
- odstraňování ve stoje
- pro dlaždice 3 - 20 mm
- minimální spára 1 mm
- opakované použití klínů
- kleště pro horizontální nebo vertikální použití
- nastavitelný doraz u aplikačních kleští



video
KLIP & KOP
KLASIK



www.batnaradi.cz
www.naradi-raimondi.cz

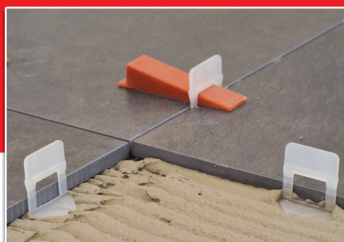


video
KLIP & KOP
3D

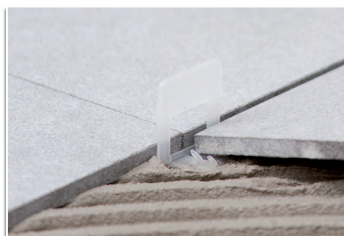
PRACOVNÍ POSTUP

1.

VLOŽENÍ SPON



SPONY COMPACT, KLASIK, 1 mm



SPONY 3D

Po nanesení lepidla vložíme pod každou stranu dlaždice jednu nebo více spon. Spony 3D lze vkládat díky 3D výstupkům i přes rohy dlaždic a tím snížit spotřebu spon. 3D výstupky jsou pohyblivé a mohou pomoci vytvořit kříž, rovnou spáru nebo „T“ spáru. Šířka výstupků je shodná s šířkou spáry, kterou daná spona vymezuje.

2.

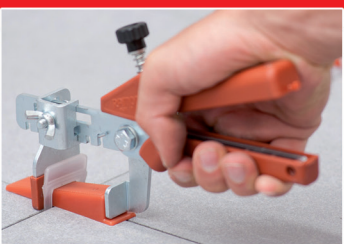
VLOŽENÍ KŘÍŽKŮ



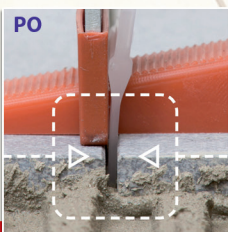
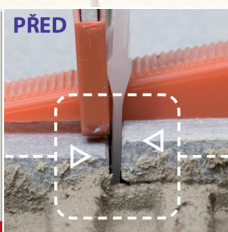
Minimální spára při použití samotné spony je 1 mm. Pokud chceme spáru větší, vložíme do ní ještě křížek nebo použijeme spony pro větší spáru.

3.

NASAZENÍ KLÍNU



Rukou zastrčíme do otvoru spony klín a pomocí speciálních kleští s nastavitelným dorazem zacvakneme do spony. **POZOR NA BOD ZLOMU!**



Po zacvaknutí dojde k vyrovnání spolu sousedících stran nebo rohů dlaždic, díky rovné spodní straně klínu, která na dlaždici pevně nalehne.

4.

UKOPNUTÍ / ODLOMENÍ SPON



Po zatuhnutí lepidla ukopneme spony ve směru spáry nebo odloíme gumovou paličkou. Takto odstraněné klíny zameteme a uschováme pro další použití.

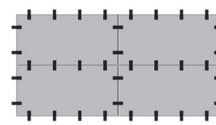
COMPACT, KLASIK, 1 mm SYSTÉM

A cm	10	15	20	25	30	40	45	50	55	60	75	80	90	100	120	150	180	200	10	15	20	25	30	40	45	50	55	60	75	80	90	100	120	150	180	200	B cm
10	1980																																				
15	1317	876																																			
20	495	328	490																																		
25	396	263	391	312																																	
30	660	438	488	389	431																																
40	495	328	365	291	322	240																															
45	440	292	324	258	285	213	189																														
50	396	263	291	232	256	191	169	152																													
55	360	239	264	211	232	173	154	138	125																												
60	330	219	242	193	212	158	141	126	114	105																											
75	396	263	258	206	212	158	140	126	114	104	99																										
80	371	246	241	192	198	148	131	117	107	97	93	87																									
90	330	219	214	171	176	131	116	104	94	86	82	77	68																								
100	297	197	192	153	157	117	104	93	84	77	73	68	61	54																							
120	330	219	200	160	157	117	104	93	84	77	71	66	59	52	49																						
150	330	219	192	153	146	109	96	86	78	71	64	60	53	47	44	38																					
180	330	219	186	149	139	103	91	82	74	68	60	56	49	44	40	34	31																				
200	347	230	192	153	140	104	92	83	75	68	59	55	49	44	39	33	30	28																			
	10	15	20	25	30	40	45	50	55	60	75	80	90	100	120	150	180	200	B cm																		

PŘÍKLAD

60 x 120 cm = 77 ks na 10 m²

PŘÍKLAD

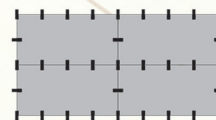


60 x 120 cm = 77 ks na 10 m²

TABULKA SPOTŘEBY KLÍNŮ A SPON 3D SYSTÉM

A cm																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

PŘÍKLAD



60 x 120 cm = 63 ks na 10 m²