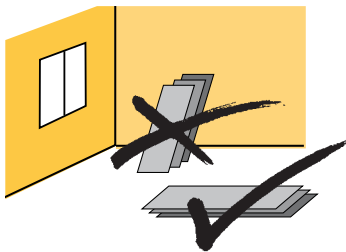


## Doprava & skladování



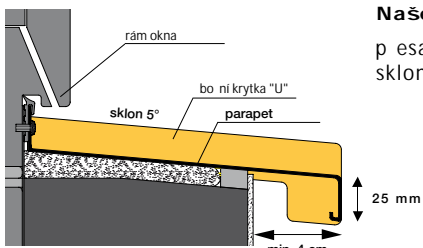
Parapety skladujte a přepravujte vleže. Ochrannou fólii odstraňte až po montáži a dokončení omítacích prací, nejpozději však do tří měsíců po jejich obdržení. Při omítání zakryjte parapety kartonem. Před stažením ochranné fólie odstraňte z povrchu volné nečistoty.



Při manipulaci nepoužívejte ostré předměty.

## Pesah a sklon parapetu

Přizpůsobení parapetu musí být zohledněno jejich přesahem.



**Naše doporučení:**

přesah: 4 cm, max. 10 cm  
sklon: 5°

## Upozornění

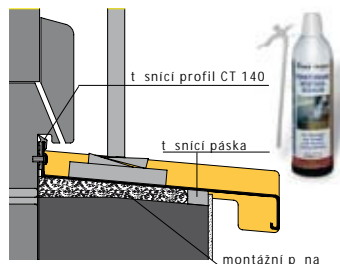
Podklad parapetu musí být pevný, nosný, bez dutin, zbavený mastnoty a nečistot. Dutiny v podkladu (například u dřevěných cihel) a trhliny je třeba plně uzavřít například hladkou vrstvou (cementová malta) nebo vhodnou izolační deskou.

Při montáži musí být zohledněna případná roztažnost parapetu vlivem teplotních výkyvů. Doporučujeme proto osazovat parapety v délkách max. 3 m a delší parapety napojovat pomocí spojek do pasu.

Pro ochranu před elektrochemickou korozí nesmějí být hliníkové parapety v etně působení zabudovávány společně s neúspěšnými kovy (například olovem, mědí, železem, zinkem, slitinou mědi (mosaz) apod.). Hliníkové parapety je třeba dále chránit před kontaktem s alkalickými kapalinami (například vlhké vápno, omítka a malta).

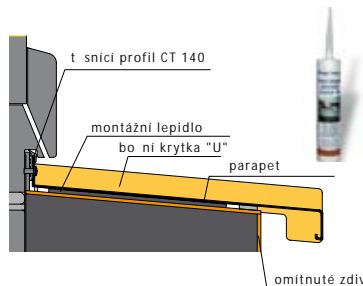
## Možnosti montáže

### pomocí montážní pásky



Použijte výhradně nízkoexpanzní montážní pásku. Montážní pásku nanášejte ve 2 - 3 pásech o výšce do 20 mm. Do vytvrzení montážní pásky (cca. 6 hod.) zaplete parapet shora pomocí vzpěry, klínu a zátěže žové desky. Dutinu mezi spodní hranou parapetu a zdivem vyplňte t snící páskou.

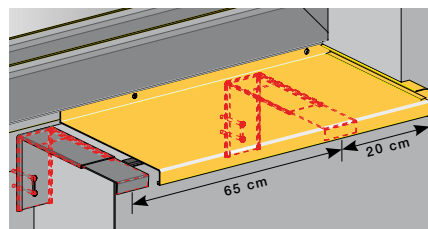
### pomocí montážního lepidla



Parapety se v tomto případě osazují pomocí trvale elastického montážního lepidla na rovný, vyzrálý podklad. Lepidlo nanášejte v proužcích výšky 10 mm ve vzdálenosti cca. 15 cm. Pro zajištění předsádky doporučujeme použít samolepicí korkové destičky.

### pomocí montážních kotev

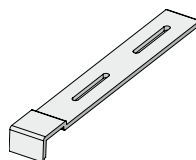
U přesahu nad 10 cm doporučujeme upevnit parapet dodatečně pomocí montážních kotev.



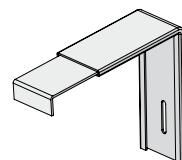
**Vzdálenost kotev:**

- max. 65 cm
- max. 20 cm od konce parapetu

Druhy kotev:



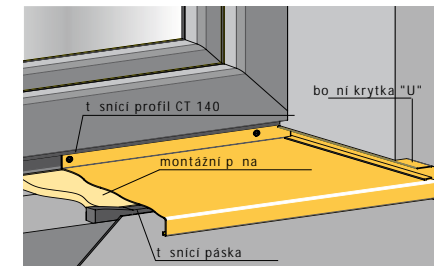
kotka na omítku



kotka pro tepelnou izolaci

## Možnosti provedení

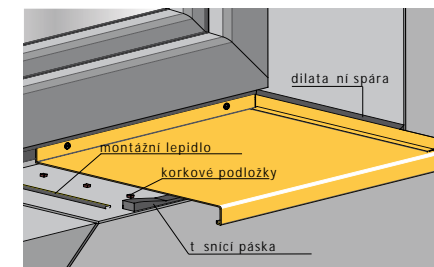
### Osazení parapetu před provedením omítacích prací (hrubá stavba)



Parapet opatřený bočními krytkami typu "U" je v tomto případě osazen do hrubé stavby a boční krytky následně zaomítnuty.

Pro eliminaci vlivu délkových změn parapetu doporučujeme boční hrany krytek opatřit spárovací páskou (19 x 5 mm) a k vytvoření tepelné izolace systému napojení boční krytky s okenním a zadní hranou parapetu s okenním rámem použít komprimovanou t snící pásku z impregnovaného měkkého pry. Pro těsné napojení parapetu s okenním rámem lze rovněž použít t snící profil CT 140.

### Osazení parapetu k omítnutému ostění



Parapet je na obou stranách napojen k ostění min. 5 mm širokou spárou z elastického materiálu.

Těsné napojení mezi okenním rámem a zadní hranou parapetu provedeme prostřednictvím t snícího profilu CT 140 nebo komprimované t snící pásky (20/2 mm). Spáru mezi boční krytkou typu "L" a omítkou doporučujeme vyplnit kombinací t snící pásky (například 15 x 4 mm) a silikonu.

## P íslušenství

### Bo ní krytky

- zabra ují pr níku vody do zdíva a omítky
- chrání zdívo a omítku p ed zne íšt ní m

#### AL bo ní krytka "L"

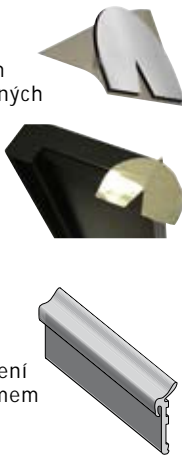
- pro osazení parapetu k hotové omítce

#### AL bo ní krytka "U"

- pro osazení parapetu p ed omítáním
- pro osazení parapetu do tepeln ízola ního systému

### Butyl - Alu páska

Butyl páska s integrovanou alu fólií ve form rohové samolepky slouží k ut sn ní otev ených roh proti pr níku vody, které se v segmentu vn jších parapet vyskytují mezi samotným parapetem, bo ní krytkou a rámem okna.



### T snící profil CT 140

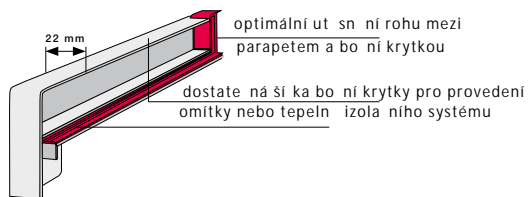
T snící profil se nasazuje na zadní st nu parapetu a zajiš uje vodot sné napojení s okenním rámem. V p ípad jeho použití není nutné spáru mezi parapetem a okenním rámem silikonovat.

### Nerezové šrouby

Slouží k p ípevn ní parapet k podokenní liš t a spole n s podložkami a plastovými krytkami jsou nedílnou sou ástí každé dodávky.

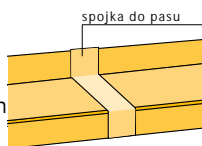
### Bo ní krytka kluzná - RAG2

Kluzná krytka absorbuje teplotn podmín né délkové zm ny parapet pomocí gumové vložky.



### Spojka do pasu

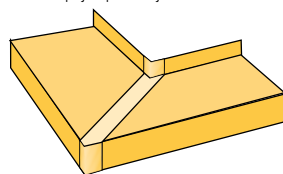
Používá se k napojení parapet u pr b žných sestav delších než 6 m. Nasazením spojky na konce napojovaných parapet vznikne dilata ní spára ší ky 12 mm.



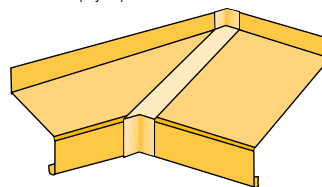
## Rohová spojka

Používá se k napojení parapet u rohových sestav. Nasazením spojky na konce napojovaných parapet vznikne dilata ní spára ší ky 12 mm.

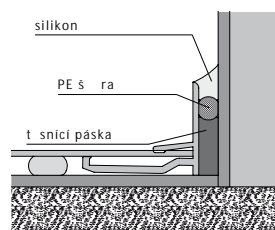
rohová spojka pro vn jší roh



rohová spojka pro vnit ní roh



## Ut sn ní spár



Existující spáry se vyplní a ut sní vhodným materiálem, nap í elastickou poly - ethylenovou š rou a trvale elastickou hmotou ( silikonem ). Pro vypln ní spáry lze rovn ž použít komprimovanou t snící pásku z impregnované m kké p ny.

**Upozorn ní: Spáry z elastických látek se musí pravideln udržovat a obnovovat.**

## íšt ní & údržba

Hliníkové parapety íst te pravideln vlašnou vodou, pomocí m kké látky, houby nebo kartá e a obvyklých ístících prost edk . Nepoužívejte prost edky abrazivní.

Pro odstran ní zne íšt ní v t šího rozsahu použijte autovosk nebo speciální ístící prost edek pro eloxované povrchy.

P edm ty umíst né na parapetu p í údržb zvedejte ( neposouvejte ) a nejlépe opat ete nap í korkovou podložkou.

632531 30/07/10



# Montážní pokyny a doporu ení

vn jší parapety

## Aluminium 25

### Naše doporu ení:

Používejte originální montážní materiál Helopal.

**POZOR:** V p ípad neodborn provedené montáže a nedodržení našich pokyn neru íme za následné škody.

www.helopal.cz