

Technický list

Výrobce:**HAVOS s.r.o.**

Kateřinská 495

463 03, Stráž nad Nisou.

e-mail: havos@havos.cz

IČO: 25046110

Okapnicový profil 40mm

Základní materiálové složení

Technologie výroby: tlakové lisování

Hliníková slitina - EN AW 6060 T66, Tolerance EN 755-9

Technické parametry

Délka 2,5 m.

Přesah okapnice - 40mm .

Druhy dle povrchových úprav dle typu

Al přírodní: surový materiál bez povrchové úpravy.**Al elox přírodní:** elektrolytická oxidace hliníku.

Materiálové vlastnosti

Al přírodní:

Profil je vhodný do vnitřního i venkovního prostředí. Případné ztmavnutí povrchu profilu není na závadu.

Profil se pokryje tenkou vrstvou oxidu hlinitého (Al_2O_3), který chrání povrch před další oxidací. Uvedení povrchu do původního stavu lze mechanicky (brusná vlna, leštící pasta).

Při styku s profilem (manipulace s profilem, opracování, čištění) dochází k tzv. efektu špinění. Jedná se o přirozené uvolňování oxidu hlinitého.

Al elox:

Profil je vhodný do vnitřního i venkovního prostředí. Síla vrstvy eloxu vzniklá elektrolytickou oxidací hliníku je od 20 do 24 mikronů. Vzniklá vrstva se vyznačuje vysokou tvrdostí, otěruvzdorností a korozní odolností.

Použití výrobku

Okapnicový profil slouží k ukončení balkónových hran. Přesah okapnice odvádí stékající vodu mimo konstrukci budovy.

Všeobecné upozornění

Po instalaci je vždy nutno ihned odstranit zbytky lepidla, malty a spárovacích materiálů a nechat okolí profilu a profil přirozeně odvětrávat, aby se mohla všechna přebytečná voda, která nebyla spotřebovaná při chemickém procesu vyzrávání, odpařit. Profil je třeba uložit s plným dosedem a pečlivě vyplnit všechny dutiny profilu.

Provedení Al přírodní je více citlivé na kyselé a alkalické prostředky (cementové materiály), jež ve spojení s vlhkostí a podle koncentrace a doby působení mohou vést ke korozi.

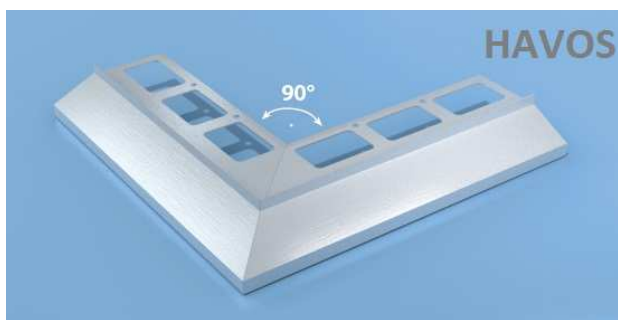
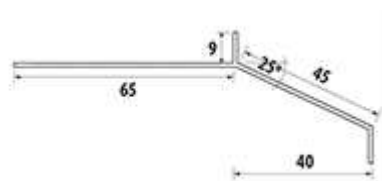
U provedení Al přírodní je třeba rovněž zvážit vhodnost použití s ohledem na přirozenou vlastnost uvolňování oxidu hlinitého- tzv. špinění.

Eloxovaná provedení mohou vykazovat reakci na některé cementové (spárovací) materiály a agresivní čisticí prostředky, kdy může dojít k narušení povrchu eloxu.

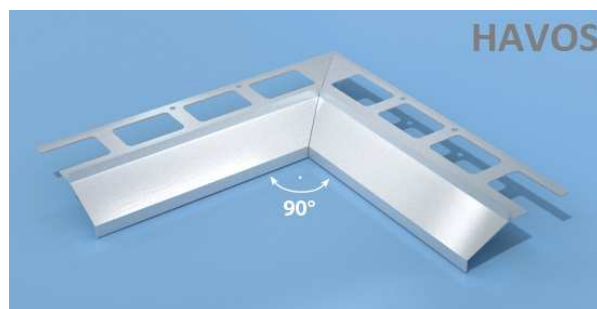
Údržba profilů by měla být prováděna pouze **správně naředěnými neagresivními** čisticími prostředky, profily by však neměly být dlouhodobě vystaveny působení přípravku. Nezbytností je profil po každé údržbě omýt dostatečným množstvím čisté vody, aby na povrchu nezůstaly zbytky chemikálií. Mezi agresivní čisticí prostředky patří např. prostředky na odstraňování vodního kamene, čištění odpadů, čištění cementových usazenin, přípravky na odstraňování připečených nečistot ze sporáků apod.



Okapnicový profil- přesah 40 mm



Roh k okapnicovému profilu 40 mm- vnější



Roh k okapnicovému profilu 40 mm- vnitřní



Spojka k okapnicovému profilu 40 mm

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. B13b

Okapnicový profil 40mm

(1) Identifikační kód výrobku: skupina produktů B13b

(2) Katalogové označení: B13b OKAPNICOVÝ PROFIL 40MM

(3) Použití výrobku: Okapnicový profil slouží k ukončení balkónových hran. Přesah okapnice odvádí stékající vodu mimo konstrukci budovy.

(4) Výrobce: HAVOS s.r.o., Kateřinská 495, 463 03 Stráž nad Nisou, IČO: 25046110

Prohlášení:

Prohlašujeme, že na uvedený výrobek neexistuje harmonizovaná norma - výrobek nespadá pod CPR (Construction product regulation).

Prohlašujeme, že vlastnosti výrobku splňují požadavky na bezpečnost a kvalitu. Splňují požadavky vyplývající ze Zákona č. 102/2001 Sb. ze dne 22. února 2001 o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů ve znění pozdějších předpisů (Zákon o obecné bezpečnosti výrobků).

(9) Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky a technické parametry jsou uvedeny v technickém listě.

Akreditovaná osoba podílející se na prohlášení o vlastnostech a vydání certifikátu:

STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, s. p.

Pobočka Jablonec nad Nisou

Tovární 5, 46 621 Jablonec nad Nisou

Nedílnou součástí prohlášení o vlastnostech je technický list.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě (4).

Datum a místo vydání: V Liberci 5. 1. 2016

Jméno: Martin Havlíček

Funkce: jednatel

HAVOS s.r.o.
Kateřinská 495, 463 03 Stráž nad Nisou
Tel./fax: +420 482 710 799
Fax: +420 482 712 357
IČ: 25046110, DIČ: CZ25046110

.....
Podpis