
JUBIZOL

Izvedba detajlov fasade - načrtovanje in pregled izvedbe v praksi

Aleš Kovač d.i.g.

JUB d.o.o. ; ales.kovac@jub.eu

Obdelava COKLA - Slaba praksa

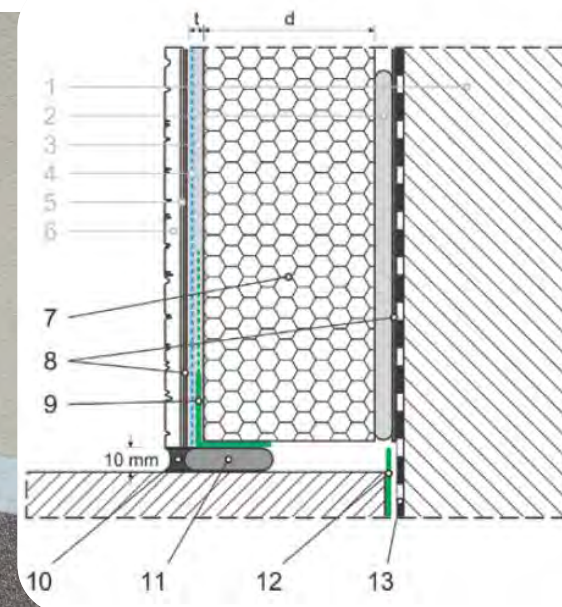


┐ Direktno stikovanje z asfaltom?
┐ VROČINA!!

Obdelava COKLA - Slaba praksa?



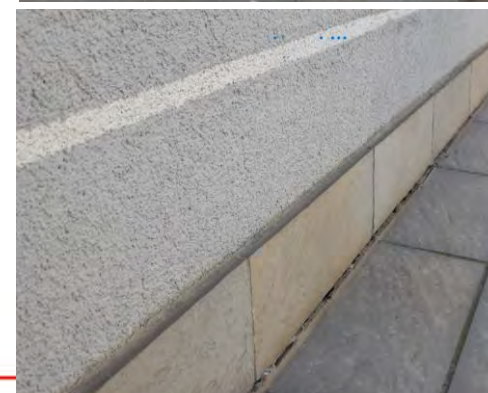
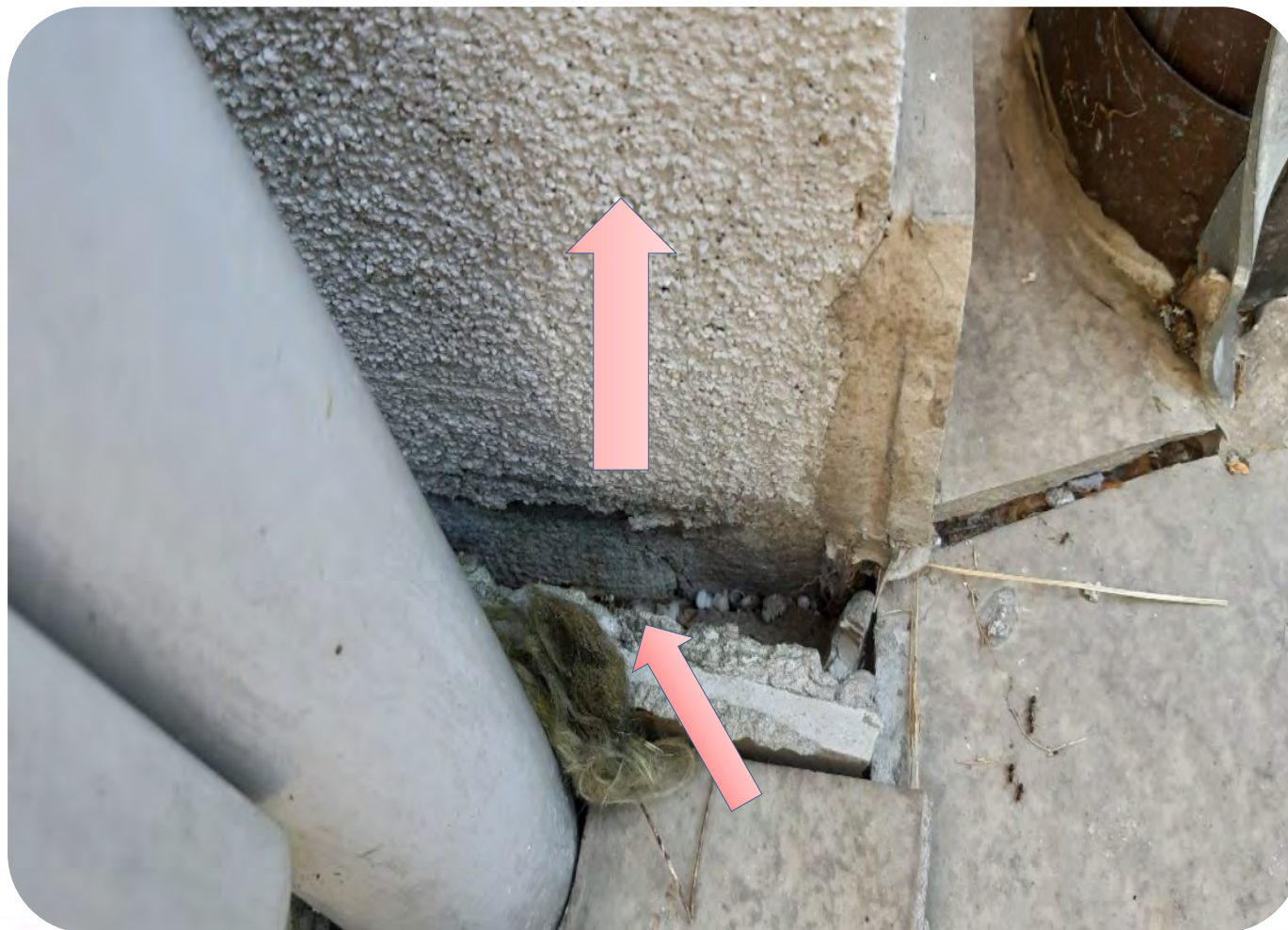
Direktno stikovanje z asfaltom ?



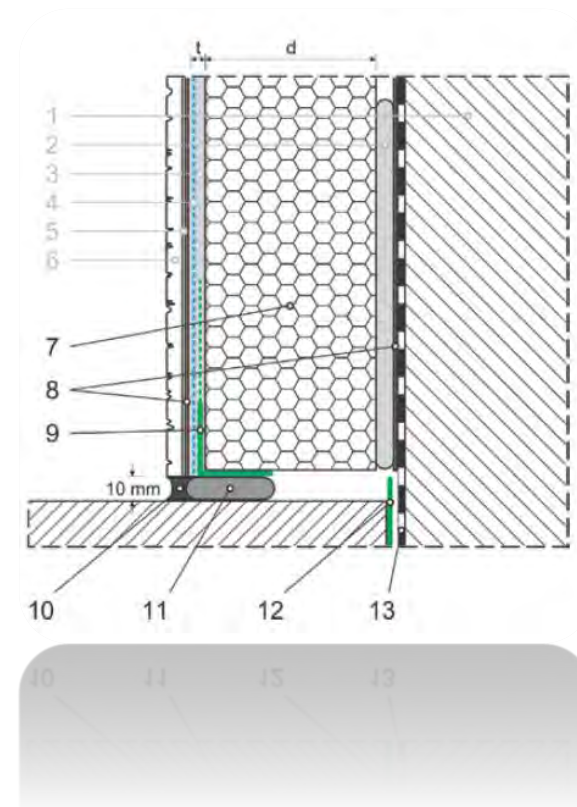
Obdelava COKLA - Slaba praksa?



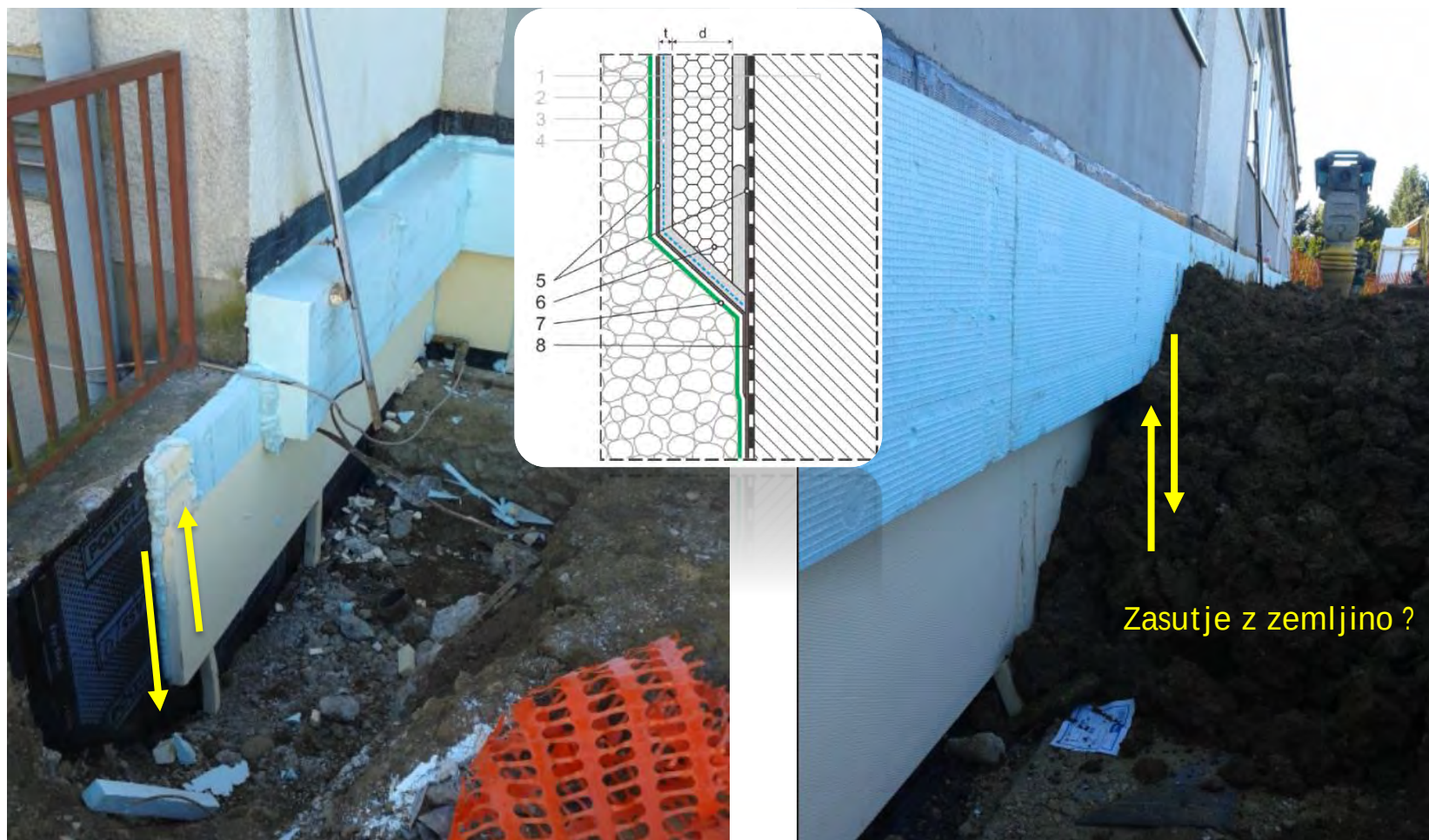
Obdelava COKLA - Slaba praksa?



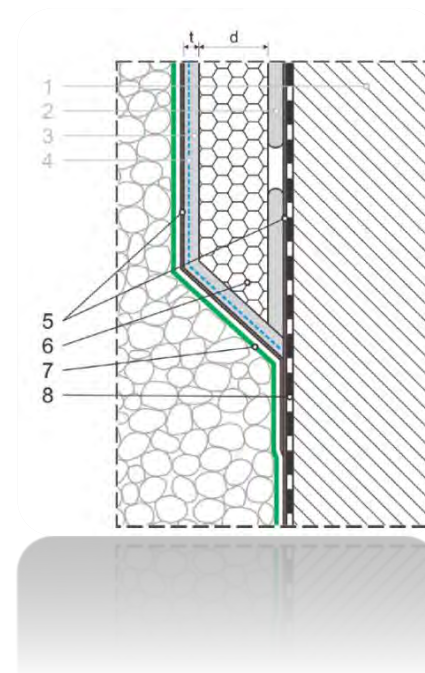
Obdelava COKLA - priporočilo za izvedbo



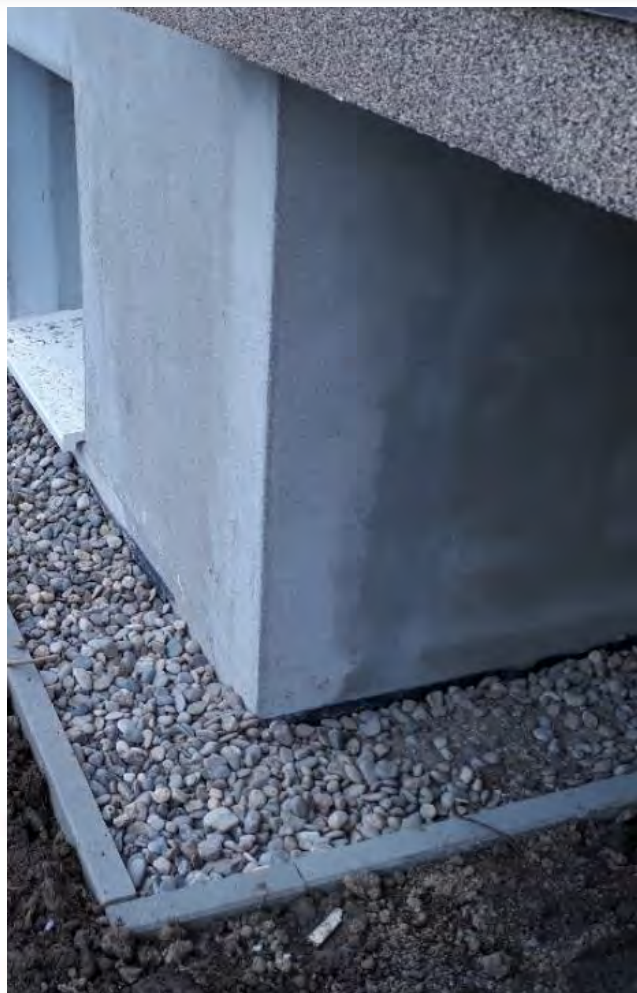
Obdelava COKLA - Slaba praksa?



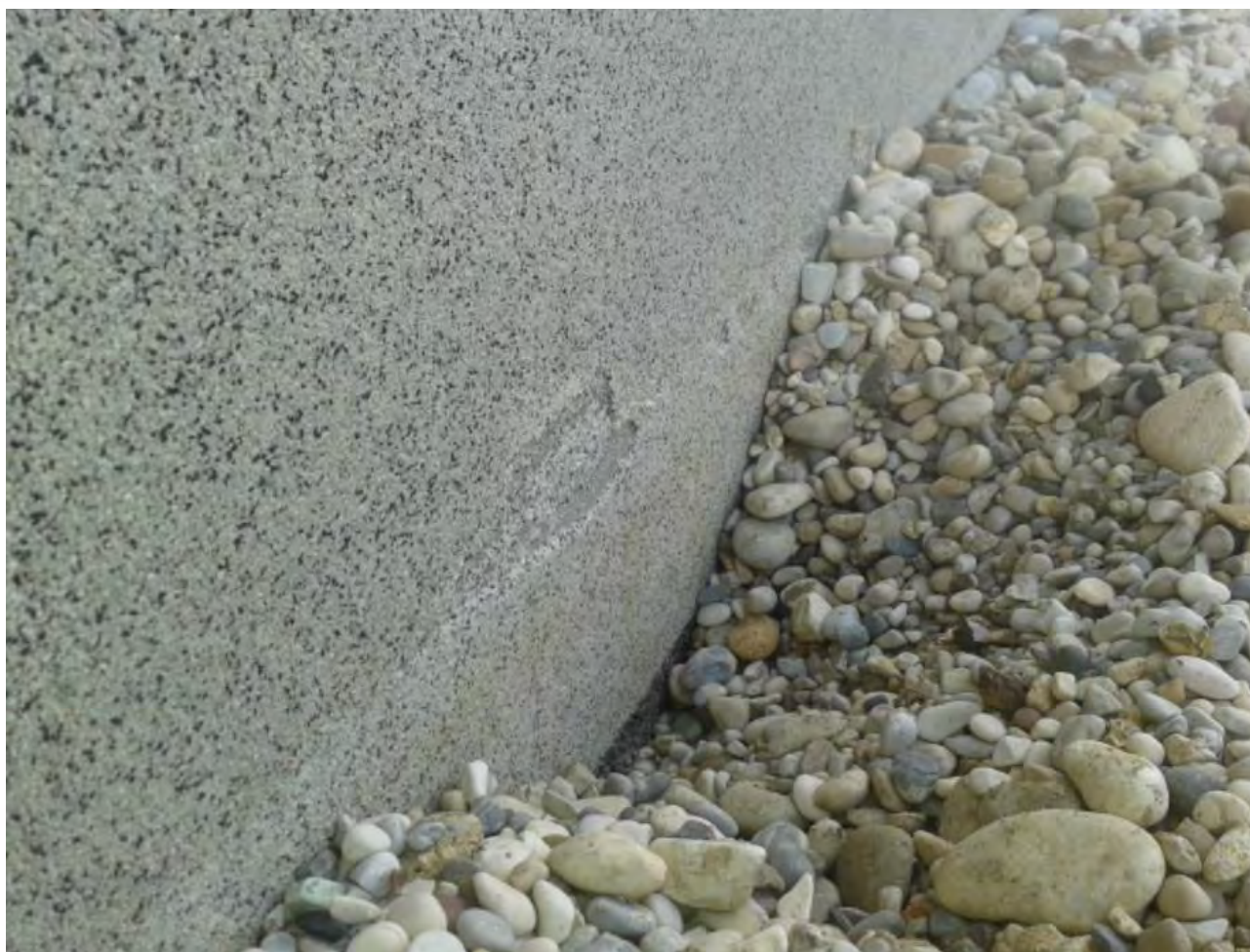
Obdelava COKLA - priporočilo za izvedbo



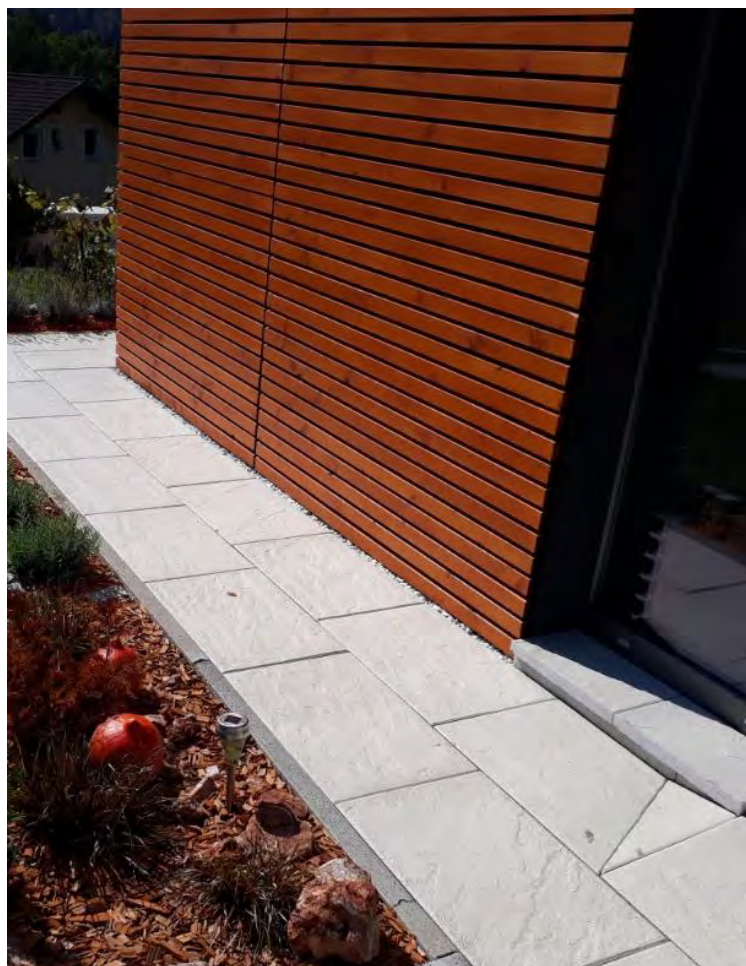
Obdelava COKLA - nedodelana izvedba



Obdelava COKLA - nedodelana izvedba



Obdelava COKLA - priporočilo za izvedbo



Obdelava COKLA - Slaba praksa, nivo nad terenom



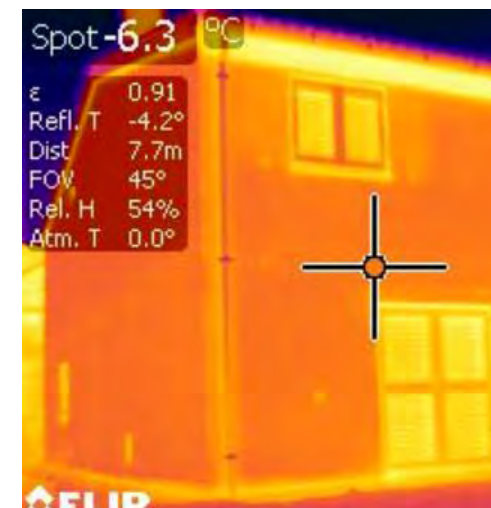
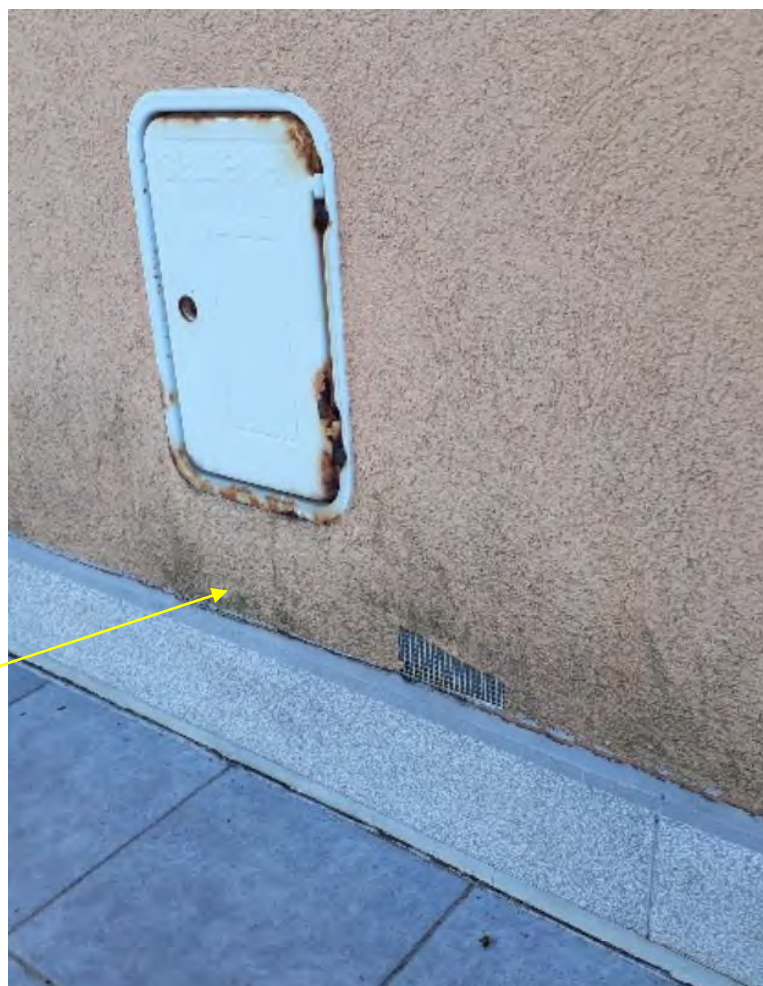
Obdelava COKLA - Slaba praksa?



pomemben časovni zamik !!



Obdelava COKLA - Slaba praksa?



Možnost nastanka kondenzata!!

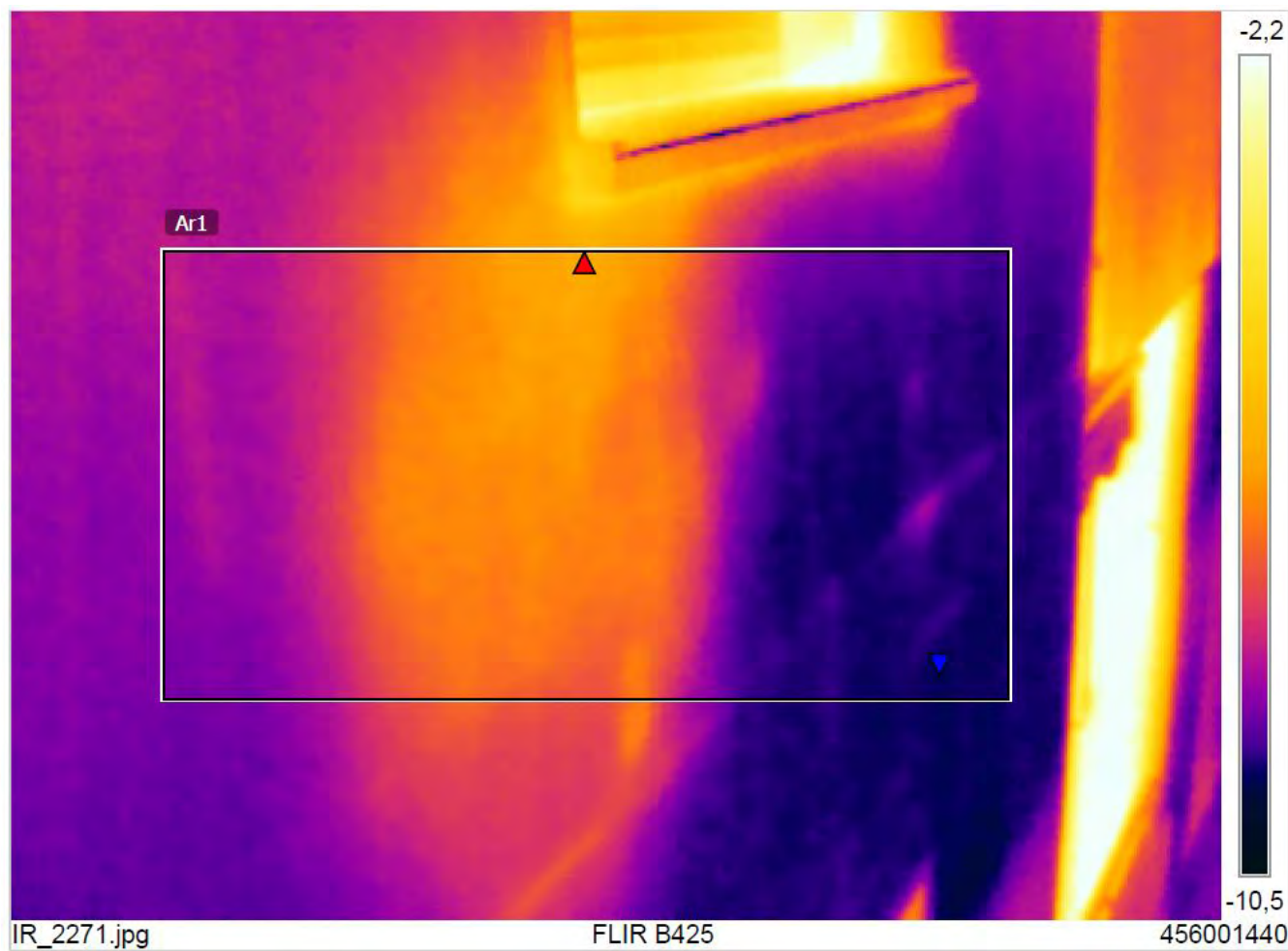
Poškodbe cokla zaradi okenskih polic - Slaba praksa?



Poškodbe cokla zaradi okenskih polic - Slaba praksa?



Poškodbe cokla zaradi okenskih polic - Slaba praksa?



Poškodbe cokla zaradi okenskih polic - Slaba praksa?



Poškodbe cokla zaradi okenskih polic - Slaba praksa?



Poškodbe cokla zaradi okenskih polic - Slaba praksa?



Poškodbe cokla zaradi okenskih polic - Sanacija



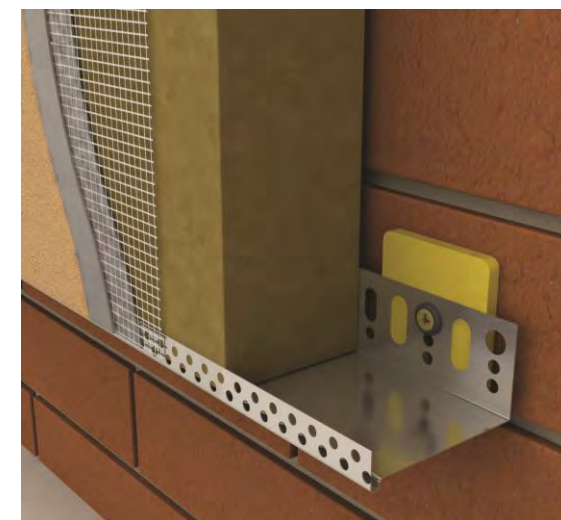
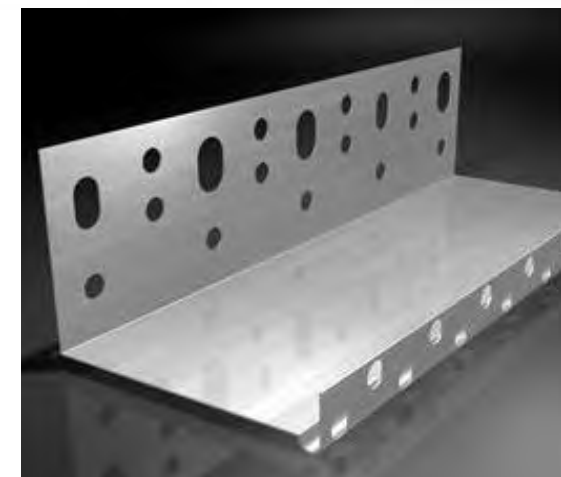
Poškodbe cokla zaradi okenskih polic - sanacija



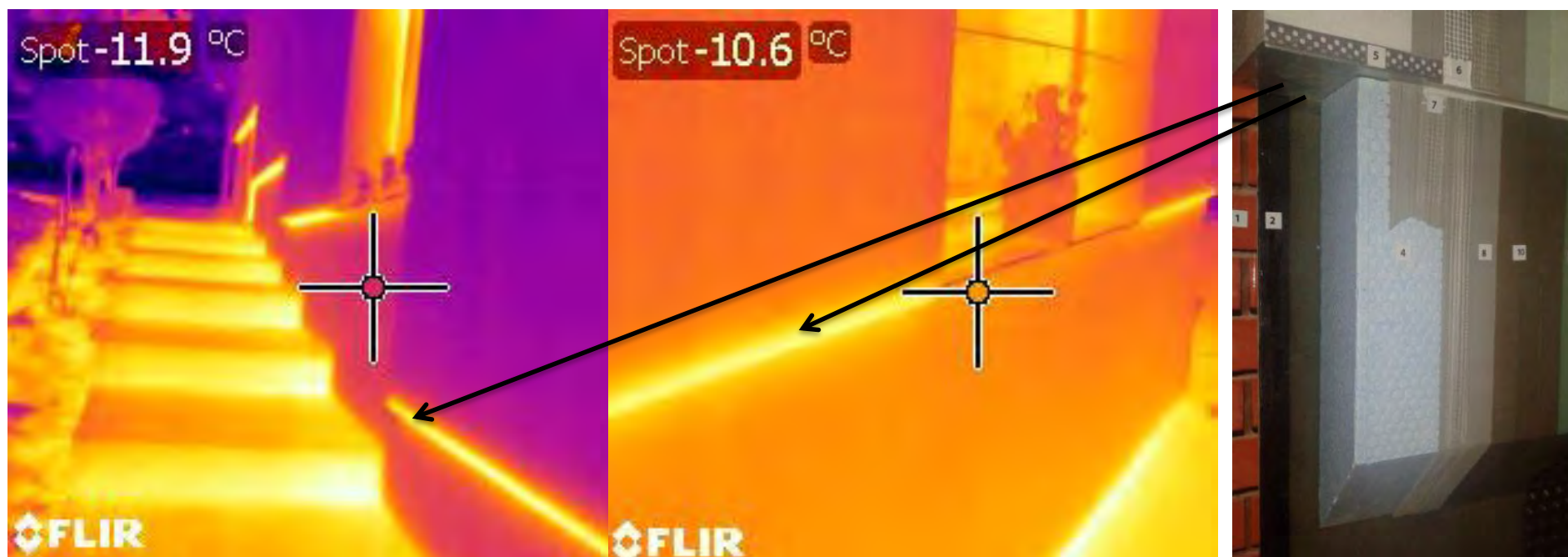
Po izvedeni sanaciji



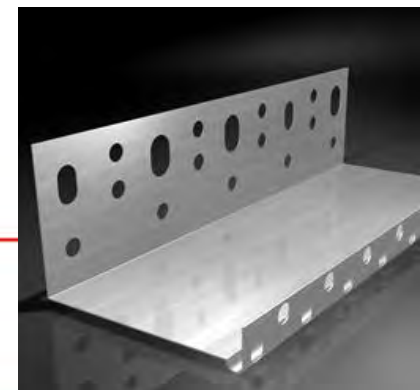
ALU vznožni profil , DA ali NE ?



JUBIZOL PVC VZNOŽNI ODKAPNI PROFIL



Toplotni mostovi, zbiranje kondenzata !



ALU vznožni profil , DA ali NE ?



Problematika okenskih polic



Problematika okenskih polic



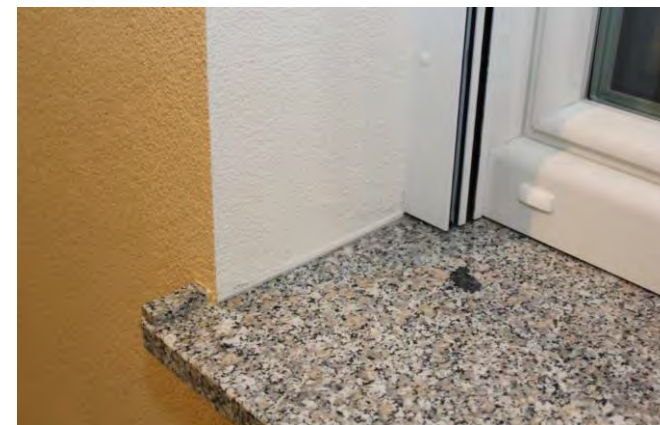
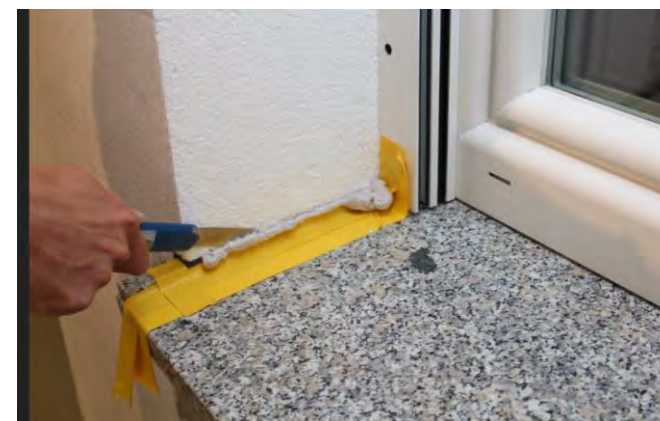
Problematika okenskih polic



Priporočljivi načini vgradnje kamnitih polic



Priporočljivi načini vgradnje kamnitih polic



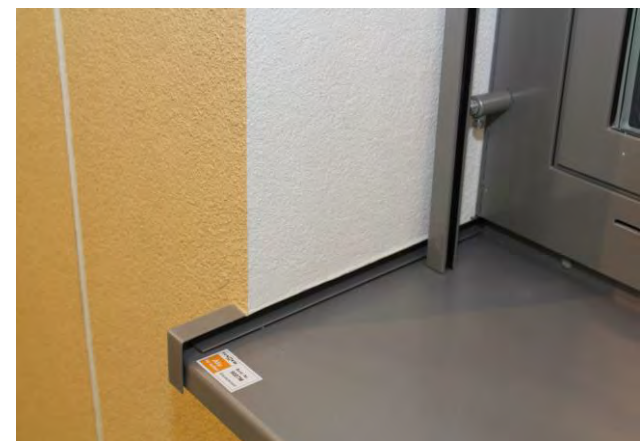
Vgradnja kamnite police v praksi



Priporočljivi načini vgradnje ALU polic



Priporočljivi načini vgradnje ALU polic



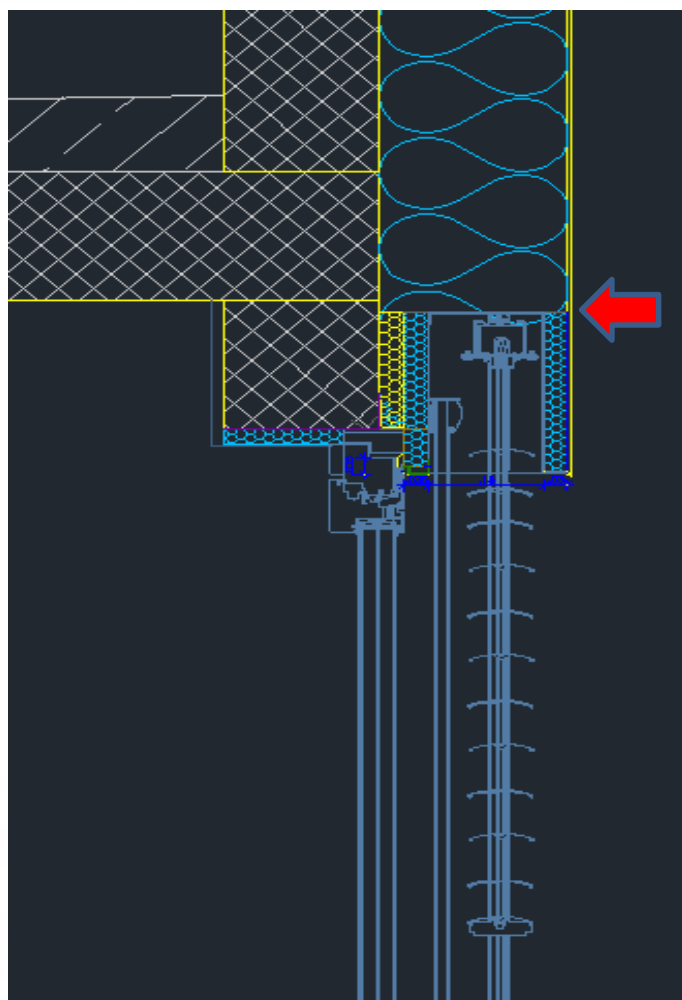
Vgradnja ALU polic v praksi



Vgradnja ALU polic v praksi



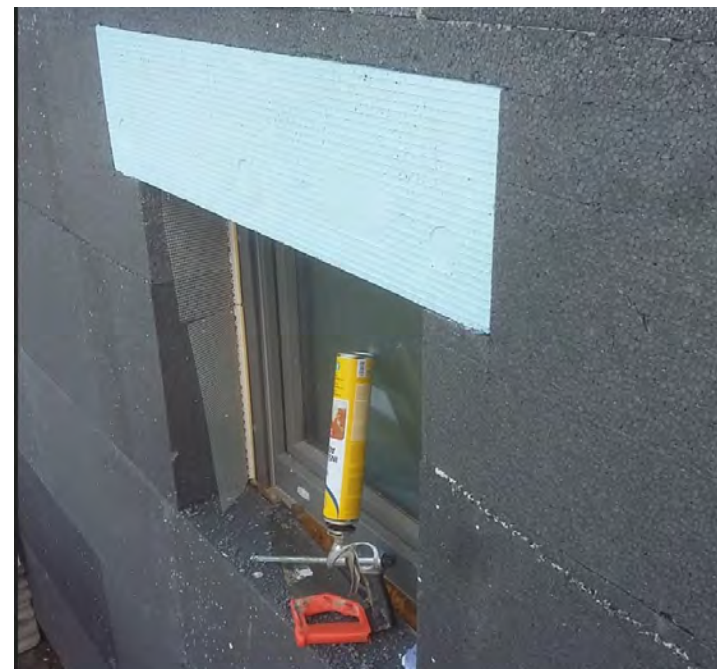
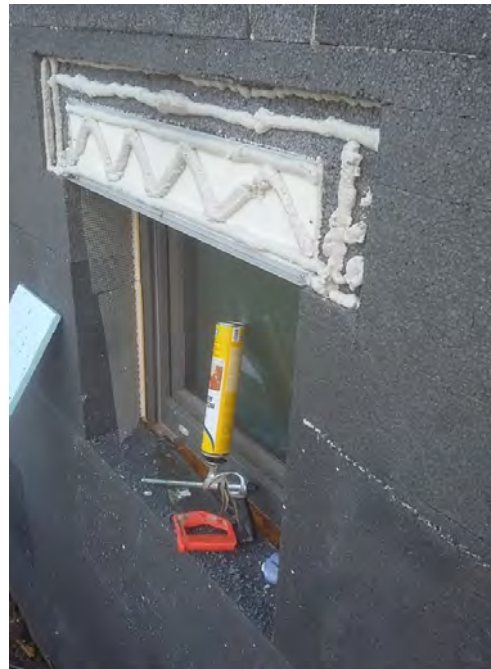
Obdelava fasade preko elementov zunanjih senčil



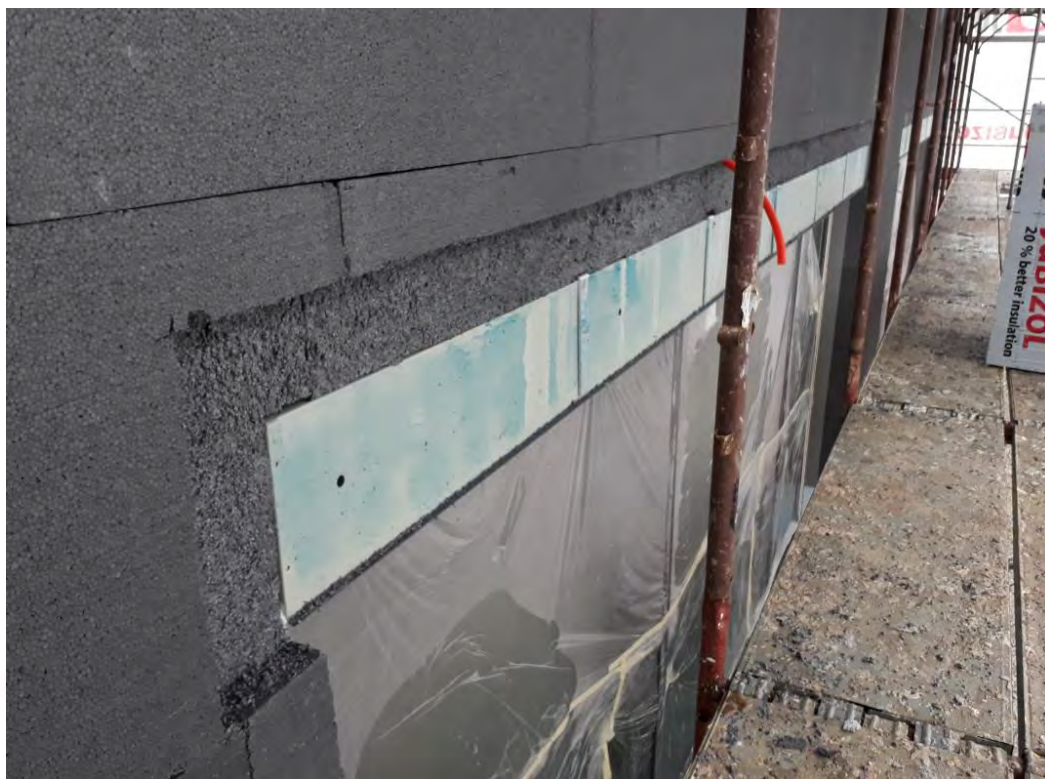
Obdelava fasade preko elementov zunanjih senčil



Obdelava fasade preko elementov zunanjih senčil



Obdelava fasade preko elementov zunanjih senčil



Obdelava fasade preko elementov zunanjih senčil



Slaba izvedba v praksi

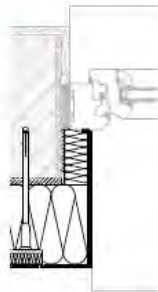
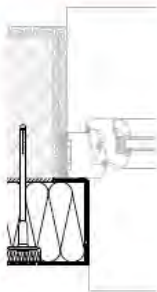
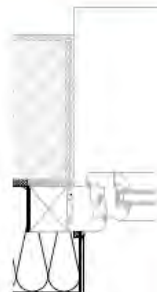


JUBIZOL ŠPALETNI PROFILI - Splošne informacije

SPLOŠNE LASTNOSTI VSEH ŠPALETNIH PROFILOV

- † ustvarjanje fleksibilnih stikov med izolacijskim sistemom in okviri oken in vrat
- † preprečevanje luščenja zaključnega sloja z okvirov oken in vrat
- † ščitenje okvirov oken in vrat pred mehaničnimi poškodbami in umazanijo med izdelavo fasade
- † preprečevanje lasastih razpok
- † preprečevanje prepiha, vode in hrupa
- † dodatno tesnjenje stikov ni potrebno
- † primerno za ožje okvire oken in vrat
- † Ustvarjanje estetsko dovršenega zaključka
- † vsi profili na voljo v beli barvi

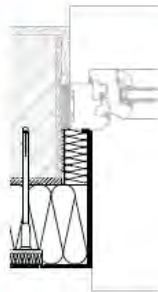
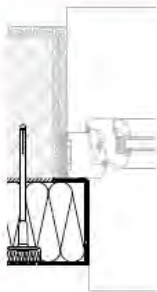
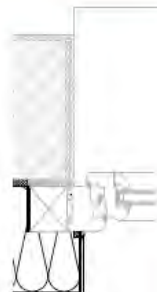
Priporočila za uporabo špaletnih profilov

Thickness of the insulation material	 window set within the masonry		 windows flush with the masonry		 windows set before the masonry	
	≤ 2 m ²	2-10 m ²	≤ 2 m ²	2-10 m ²	≤ 2 m ²	2-10 m ²
≤ 100 mm	1 D	2 D	2 D	2 D	2 D	3 D
≤ 160 mm	2 D	2 D	2 D	2 D	3 D	3 D
≤ 300 mm	3 D	3 D	3 D	3 D	3 D	3 D

JUBIZOL ŠPALETNI PROFILI - Splošne informacije

Priporočila za uporabo špaletnih profilov



Thickness of the insulation material	 window set within the masonry		 windows flush with the masonry		 windows set before the masonry	
	≤ 2 m ²	2-10 m ²	≤ 2 m ²	2-10 m ²	≤ 2 m ²	2-10 m ²
≤ 100 mm	1 D	2 D	2 D	2 D	2 D	3 D
≤ 160 mm	2 D	2 D	2 D	2 D	3 D	3 D
≤ 300 mm	3 D	3 D	3 D	3 D	3 D	3 D

JUBIZOL ŠPALETNI PROFIL

LASTNOSTI

- † primeren za uporabo na okvirih oken in vrat različnih barv – celoten profil je skrit v ometu
- † dvojno ojačanje na mestu največjih obremenitev
- † profil lahko namestimo pred ali po namestitvi izolacijskih plošč

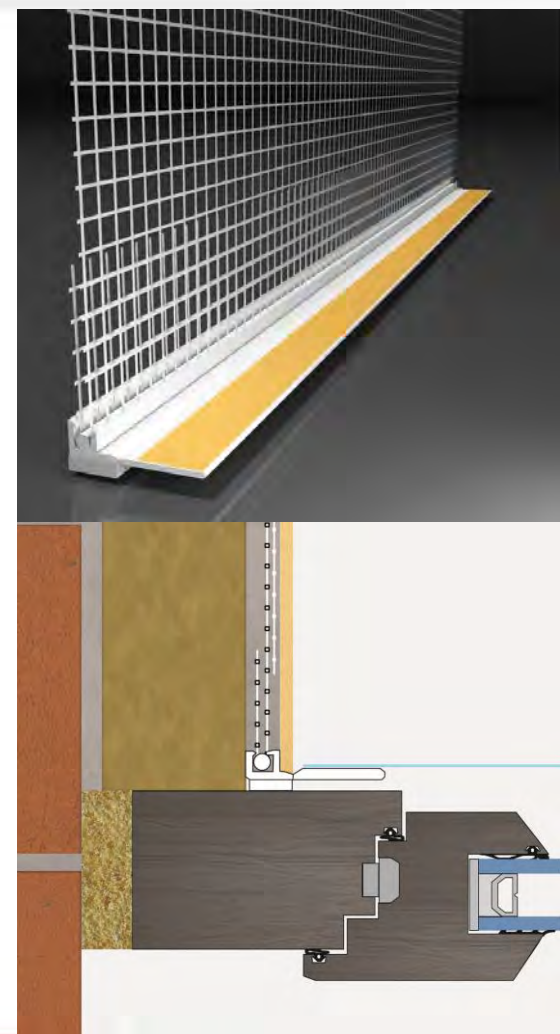
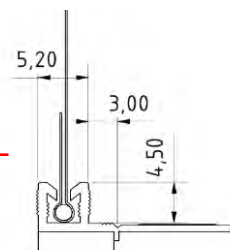


velikost
kosa (m)

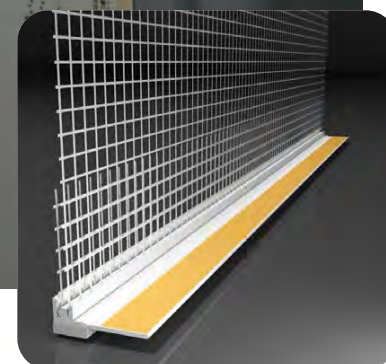
2,4

količina v
kartonu (m)

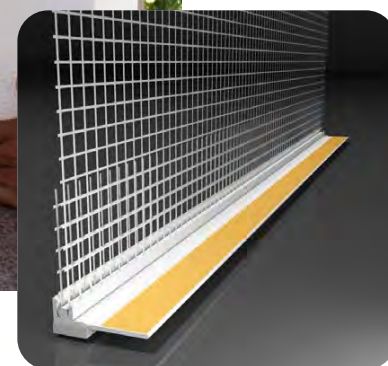
120



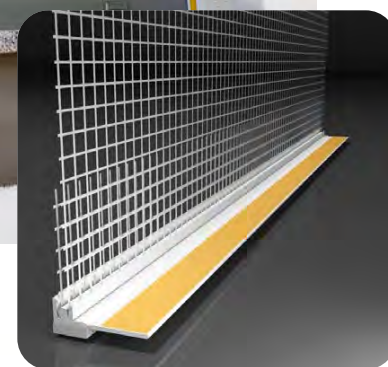
JUBIZOL ŠPALETNI PROFIL - VGRADNJA



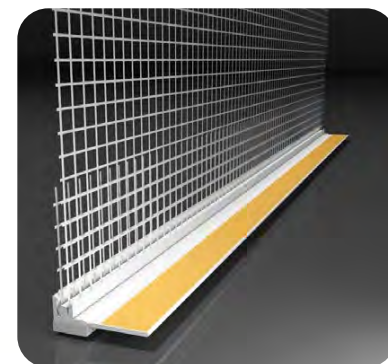
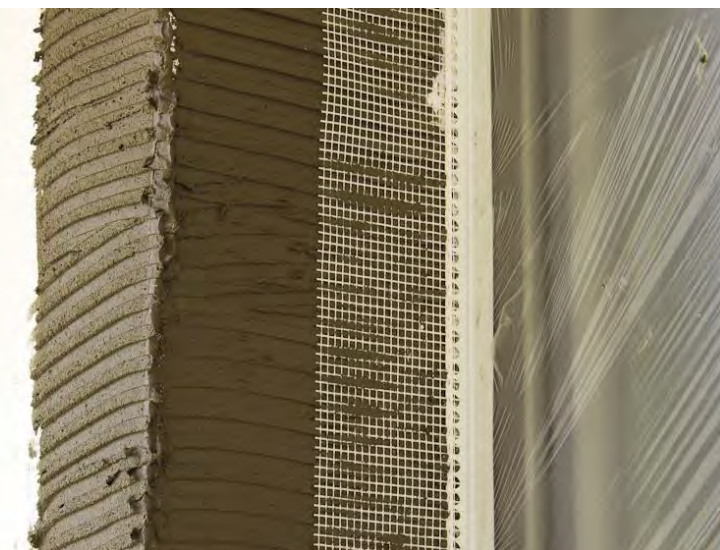
JUBIZOL ŠPALETNI PROFIL - VGRADNJA



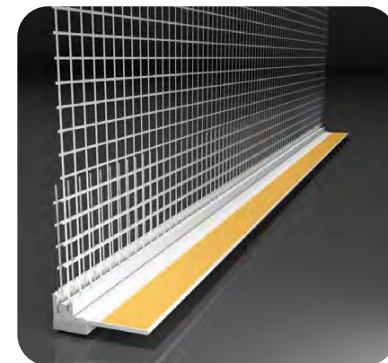
JUBIZOL ŠPALETNI PROFIL - VGRADNJA



JUBIZOL ŠPALETNI PROFIL - VGRADNJA



JUBIZOL ŠPALETNI PROFIL - VGRADNJA

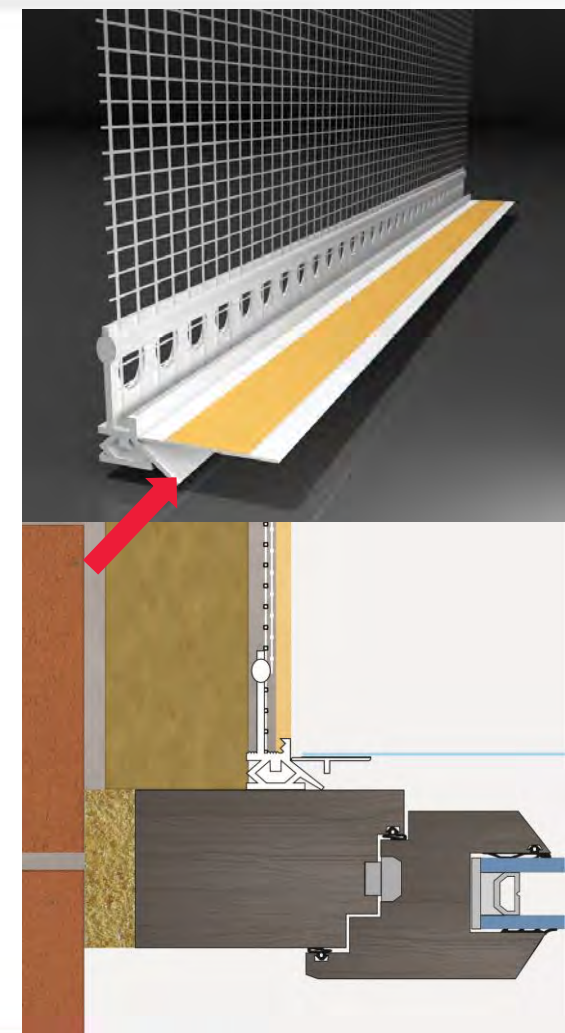
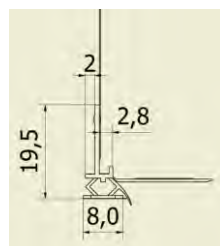


JUBIZOL ŠPALETNI PROFIL 2D

LASTNOSTI

- † ustvarjanje fleksibilnega stika v dveh smereh
- † zaščitna lamela iz mehke PVC, ki ščiti profil proti vremenskim učinkom in nabiranjem smeti
- † Lep zaključek – izgled silikoniziranega stika
- † profil lahko namestimo pred ali po namestitvi izolacijskih plošč

velikost kosa (m)	količina v kartonu (m)
2,6	78

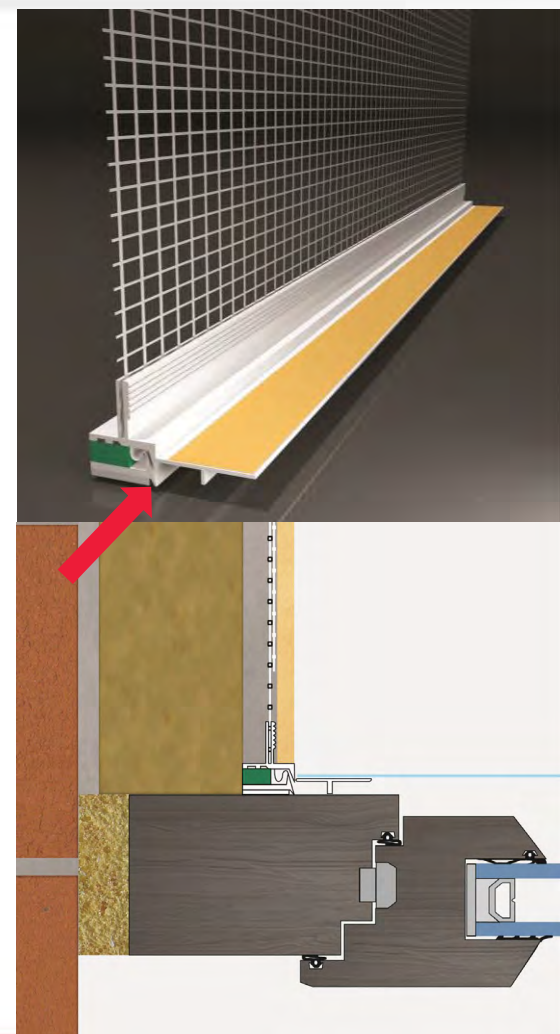
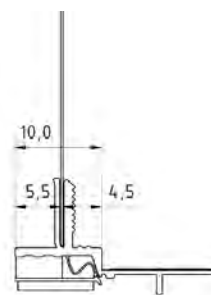


JUBIZOL ŠPALETNI PROFIL 3D

LASTNOSTI

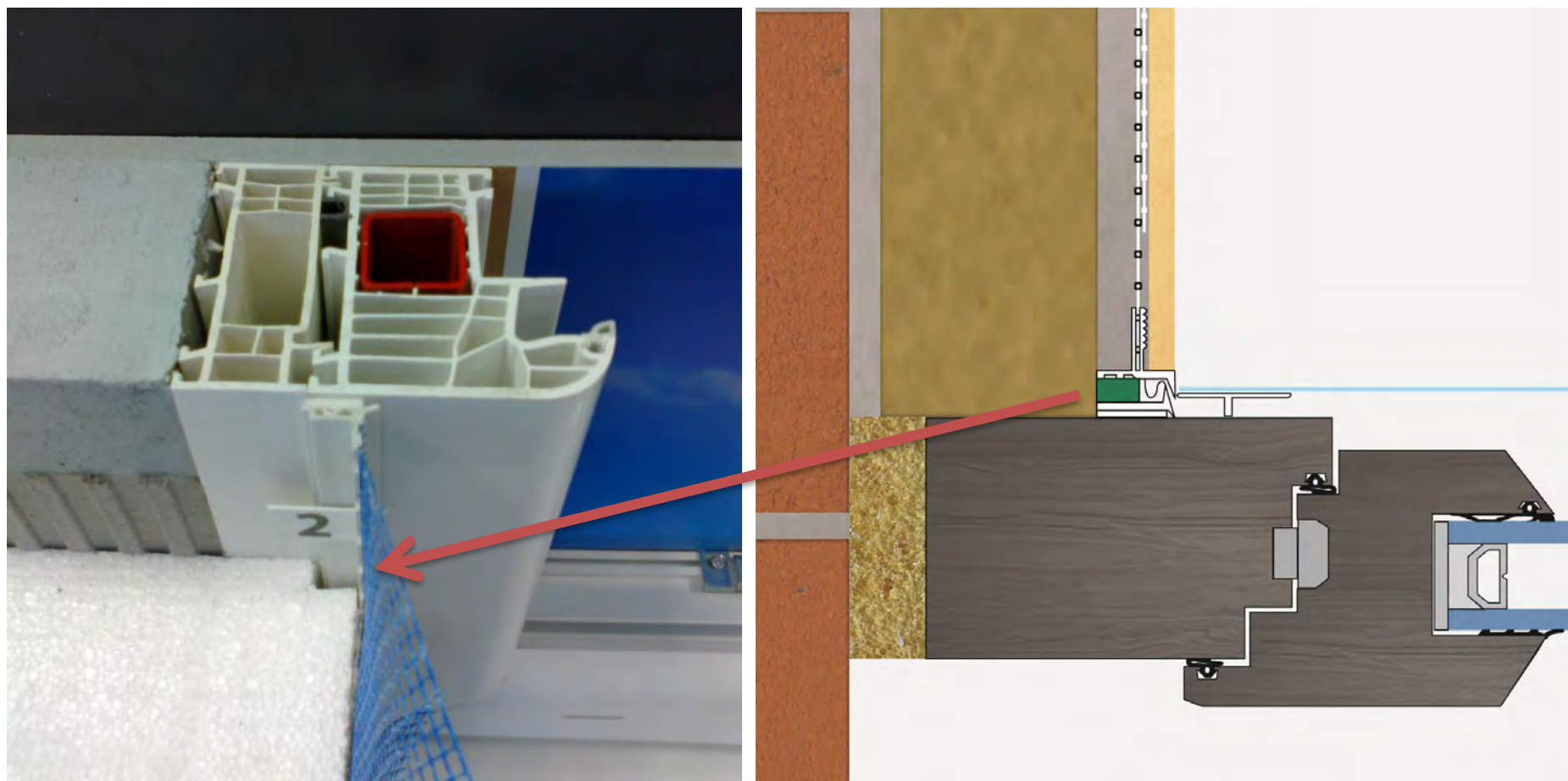
- └ ustvarjanje fleksibilnega stika v treh smereh
- └ zaščitna membrana narejena iz mehke PVC ščiti ekspanzijski trak proti vremenskim učinkom in nabiranjem umazanije
- └ profil lahko namestimo samo pred namestitvijo izolacijskih plošč

velikost kosa (m)	količina v kartonu (m)
2,6	156



JUBIZOL ŠPALETNI PROFIL 3D

profil lahko namestimo samo pred namestitvijo izolacijskih plošč



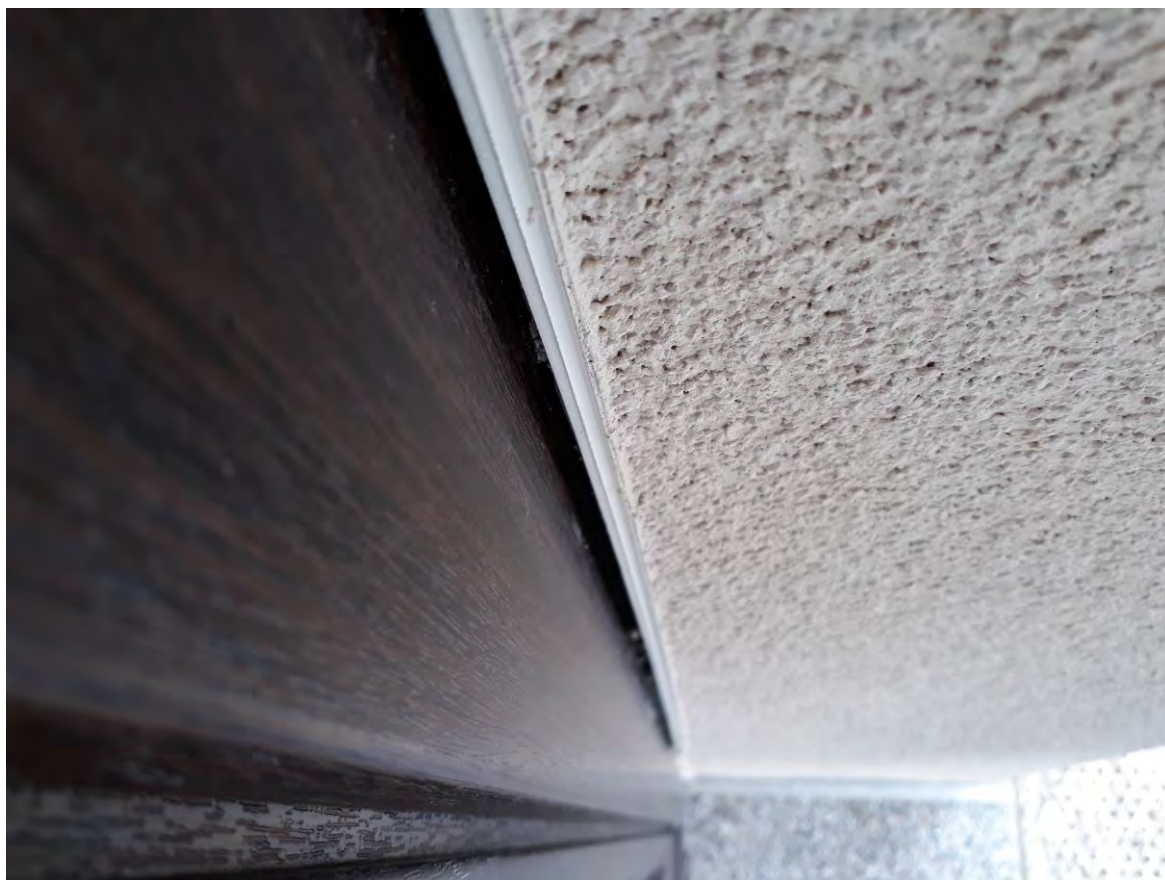
JE KAJ NAROBE?



JE KAJ NAROBÉ?



JE KAJ NAROBÉ?



KAKO SI LAHKO POMAGAMO?



JUBIZOL ODKAPNI PROFIL

LASTNOSTI

- † izdelava odkapnih robov nad odprtinami in previsi
- † zagotavljanje ustreznega odkapa meteorne vode nad okni in vrati in s tem preprečevanje luščenja ometa v zimskem času
- † varovanje vogalov pred mehanskimi poškodbami
- † preprečevanje nastanka lasastih razpok
- † omogočanje izdelave idealnih ravnih zaključkov
- † zaradi pomičnega vodila primeren tudi za izdelavo odkapnih robov nad odprtinami in previsi, ki so daljši od 2,5m

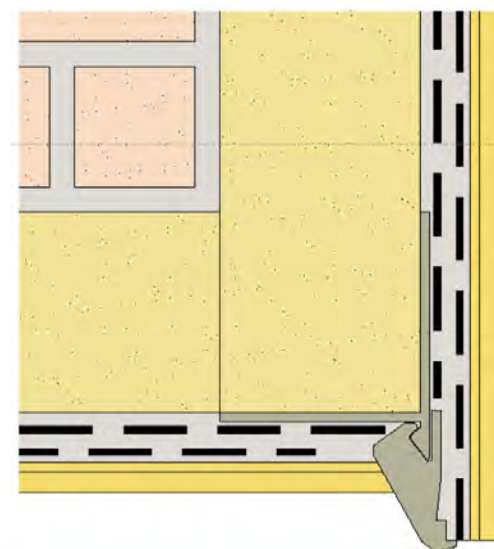


velikost
kosa (m)

2,5

količina v
kartonu (m)

50



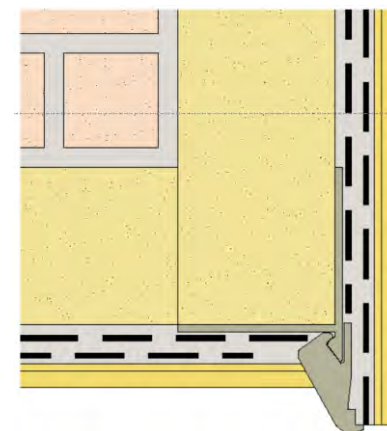
JUBIZOL ODKAPNI PROFIL - KJE GA PRIPOROČAMO?



JUBIZOL ODKAPNI PROFIL - KJE GA PRIPOROČAMO?



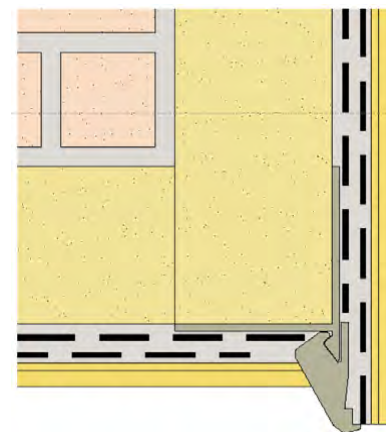
JUBIZOL ODKAPNI PROFIL - VGRADNJA



JUBIZOL ODKAPNI PROFIL - VGRADNJA



Armirna mrežica



NA KAJ BODIMO POZORNI PRI VGRADNJI ODKAPNIH PROFILOV ?



JUBIZOL DILATACIJSKI PROFIL E in V

LASTNOSTI

- † **E profil** – za izdelavo dilatacij na ravnih fasadnih površinah – linijski
- † **V profil** – za izdelavo dilatacij v notranjih vogalih fasadnih površin
- † Dilatacijski stik je odporen na vse vremenske razmere
- † Preprečuje vdor vlage za izolacijski material
- † Robovi profila so skriti pod ometom

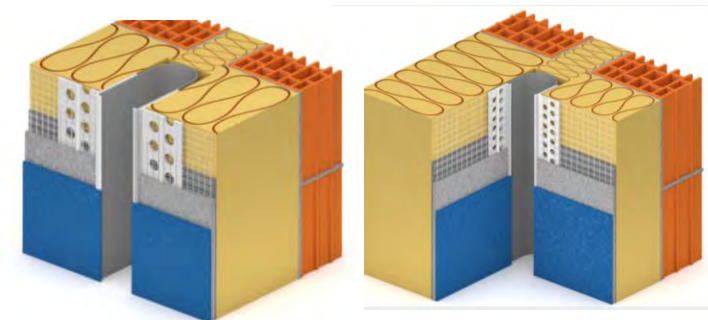
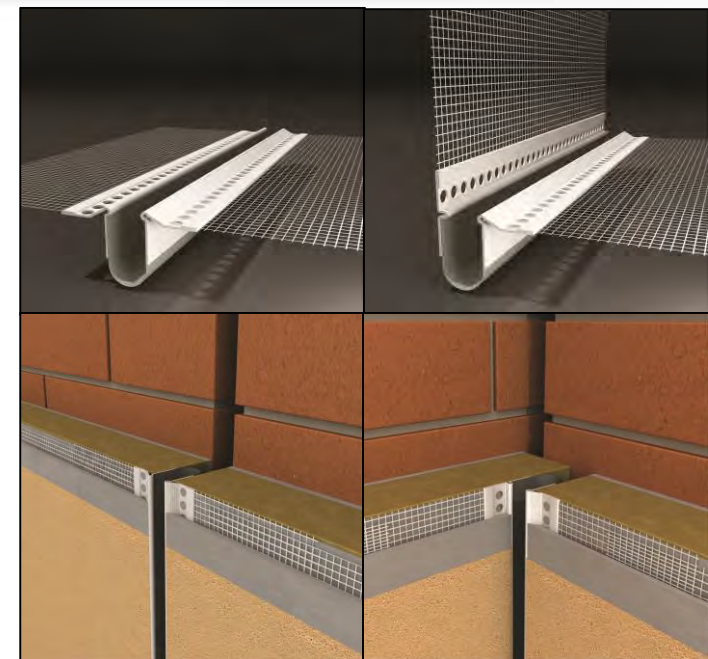


velikost
kosa (m)

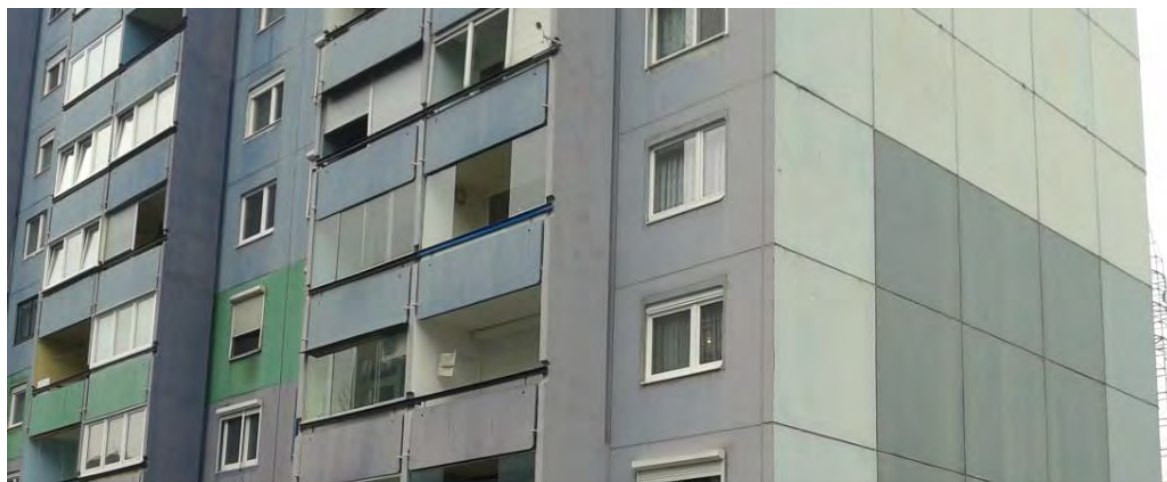
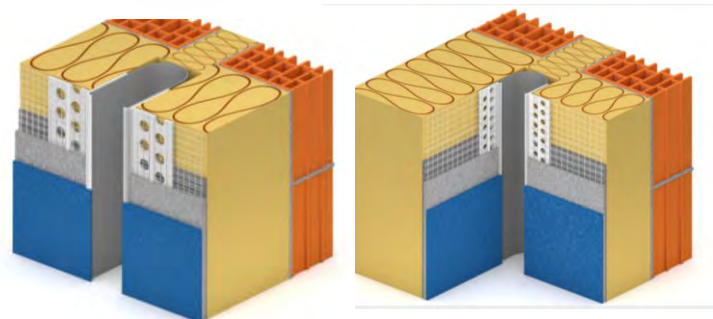
2,5

količina v
kartonu (m)

62,5

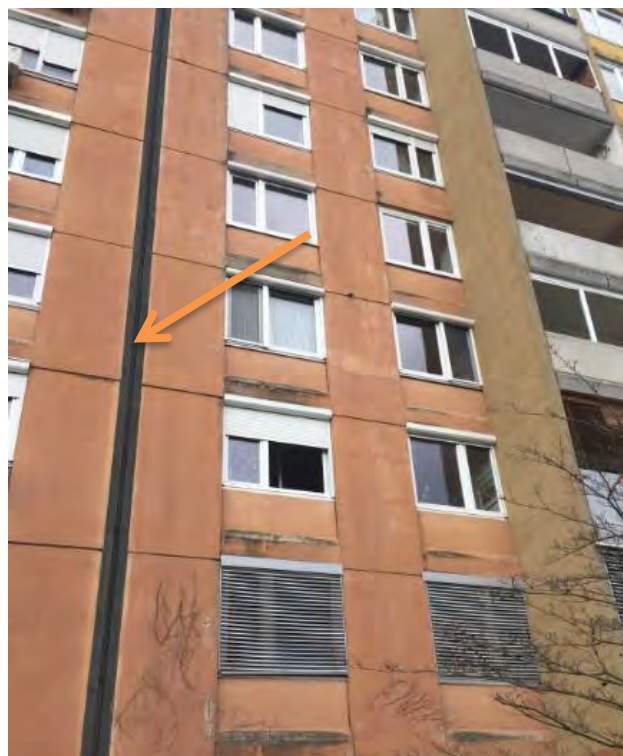


JUBIZOL **DILATACIJSKI PROFIL** E in V - KJE ga uporabimo ?



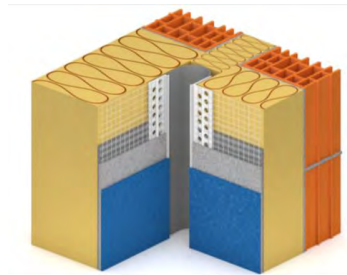
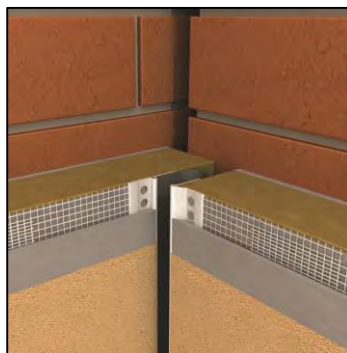
ELASTIČNI STIKI MED ELEMENTI NISO DILATACIJE !!!

JUBIZOL DILATACIJSKI PROFIL E in V - KJE ga uporabimo ?

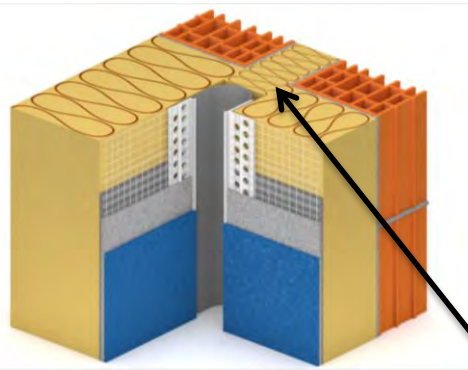
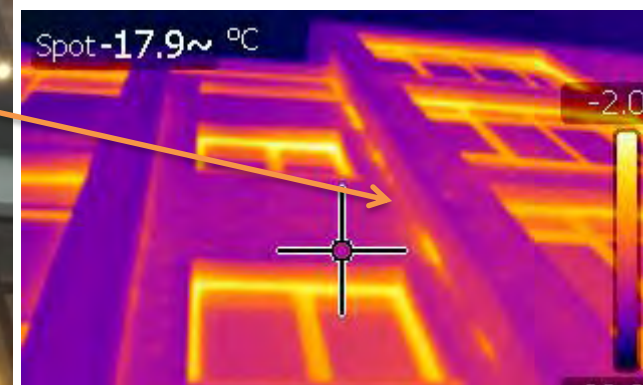
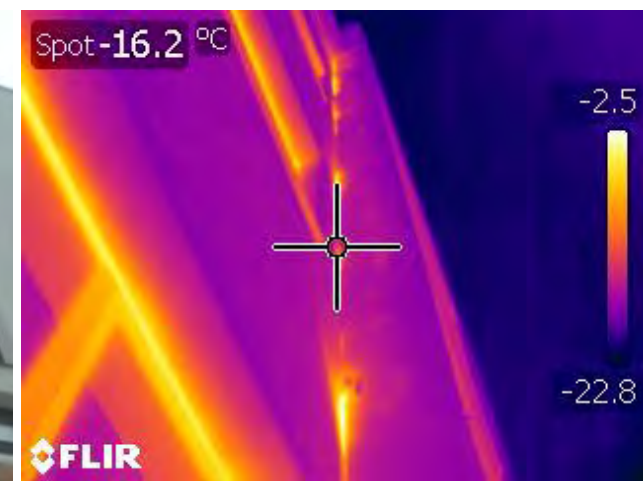
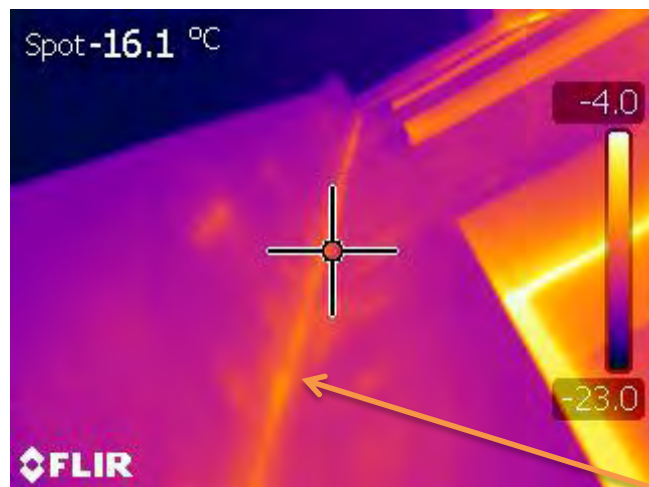


KLASIČNA IZVEDBA DILATACIJ NA VEČJIH OBJEKTIH !!!

JUBIZOL DILATACIJSKI PROFIL V - KJE ga uporabimo ?



Na kaj bodimo pozorni pri izvedbi dilatacij !! **TOPLITNI MOST!!**



Obvezno izolirati za dilatacijsko gumo !!!

Na kaj bodimo pozorni pri izvedbi dilatacij !! **RAZTEZKI -SKRČKI!!**



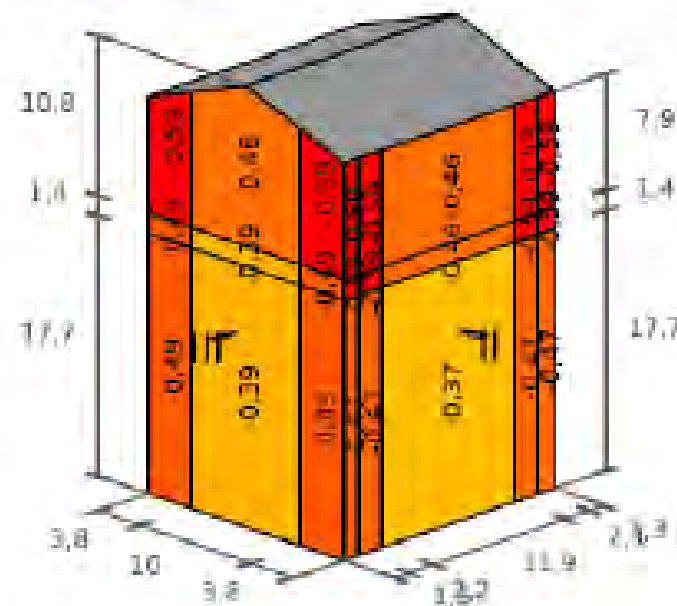
Če v pozno jesenskem obdobju dilatacijski profil preveč stisnemo ???

Na kaj bodimo pozorni pri izvedbi dilatacij !! **SRK VETRA-PREKLOPI !!**



Preklopi gume na vertikalni linij, morajo biti takšni, da ne pride do izvleka!!

Obtežba vetra kN/m² – glej poročilo v prilogi !



JUBIZOL ZAKLJUČNI PROFIL ZA PLOČEVINO

LASTNOSTI

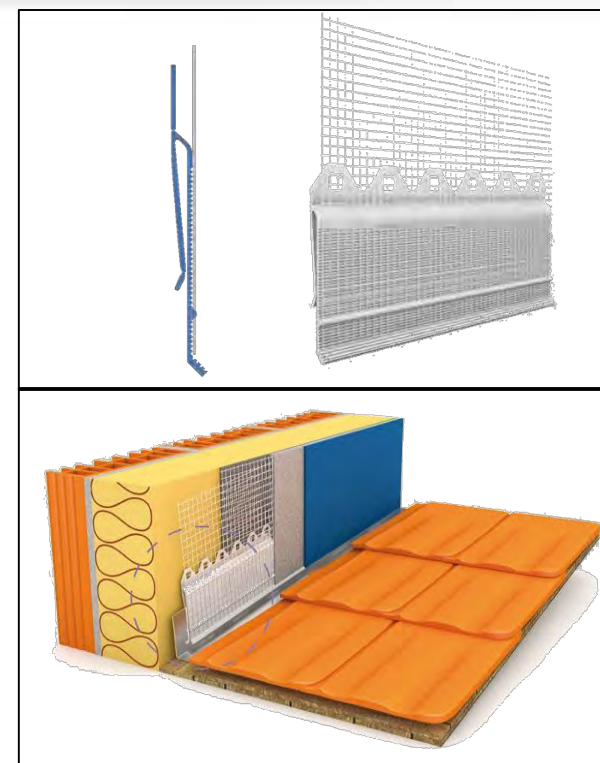
- † Za povezavo strešnih obrob v fasadni sistem
- † Omogočanje fleksibilnega stika, odpornega na tekočo vodo
- † Preprečevanje nastajanja razpok
- † Usmerjeno odtekanje deževnice

MONTAŽA

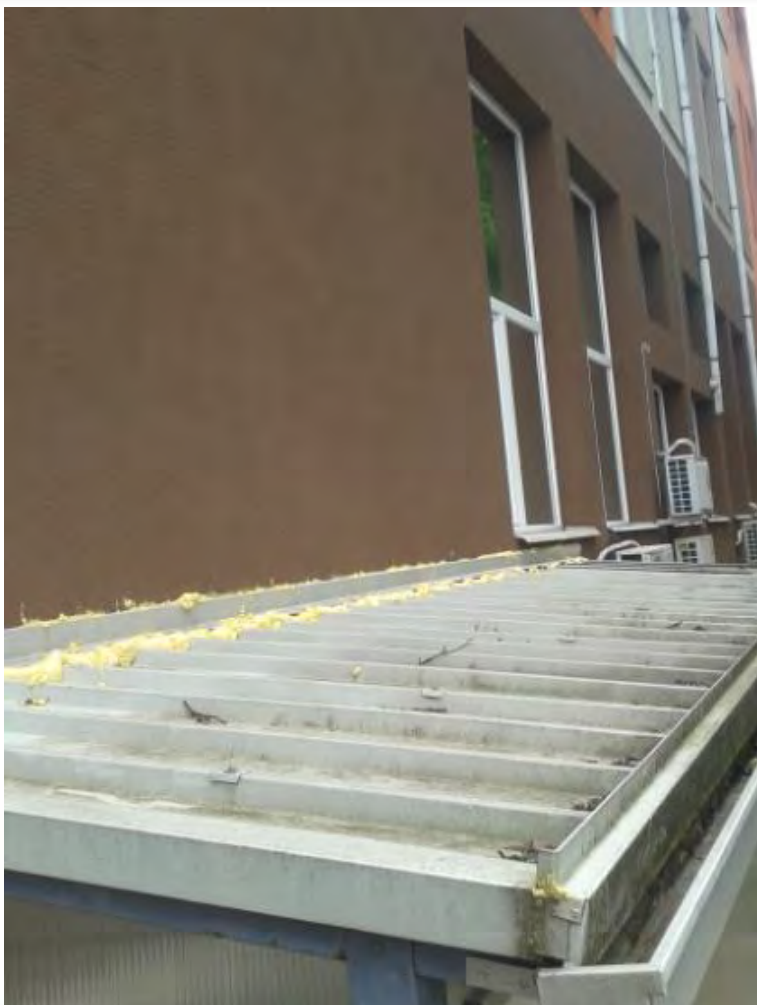
- † Profil se pripne na pločevino (npr. rob strehe).
- † Profila se ne potisne do dna ampak se pusti prostor za absorpcijo gibanja (cca 10mm)
- † Profil se prekrije z mrežico, lepilom in zaključnim ometom do odkapnega robu profila



velikost kosa (m)	količina v kartonu (m)
2,5	62,5



ZAKLJUČNI PROFIL ZA PLOČEVINO, KJE GA UPORABIMO?



ZAKLJUČNI PROFIL ZA PLOČEVINO, KJE GA UPORABIMO?



JUBIZOL PVC VZNOŽNI ODKAPNI PROFIL

LASTNOSTI

- ✦ profil vstavimo v rego med coklom in fasado naknadno po lepljenju toplotne izolacije
- ✦ Minimalni toplotni most v primerjavo s klasično alu osnovno letvijo (idealno za pasivne in nizkoenergijske hiše)
- ✦ Že izdelan odkapni rob
- ✦ Dolžina „jezička“ 5cm

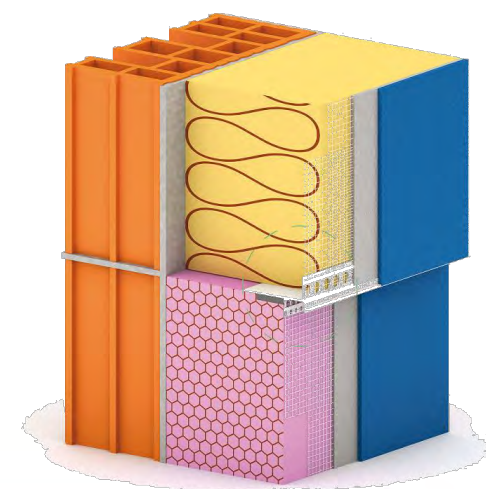
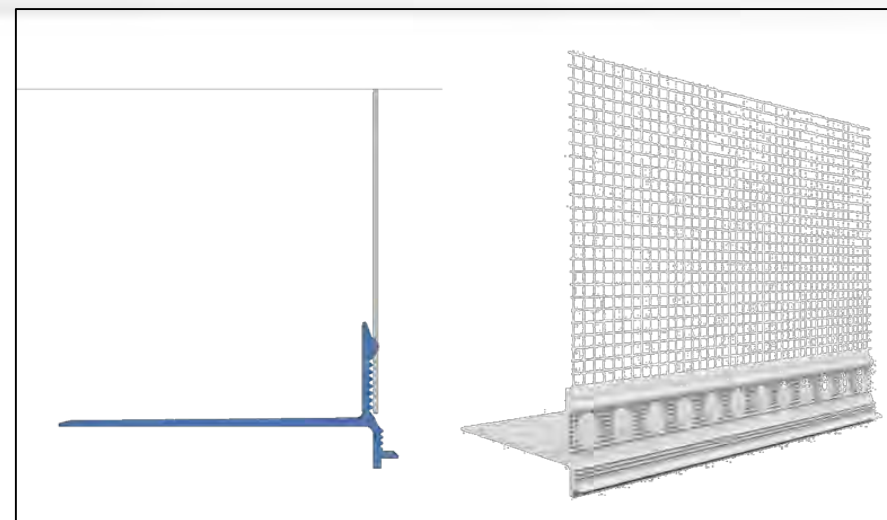


velikost
kosa (m)

2,5

količina v
kartonu (m)

62,5



JUBIZOL PVC VZNOŽNI ODKAPNI PROFIL



JUBIZOL ROLETNI PROFIL

LASTNOSTI

- † Za izdelavo fleksibilnih stikov med stavbnim pohištvo in toplotno izolacijskim sistemom
- † Preprečuje nastanek lasastih razpok
- † Preprečuje vdor mraza, vode in hrupa
- † Samolepilen
- † Omogoča namestitvev zaščitne folije, ki nam ščiti okna pred umazanijo med izdelavo fasade
- † Omogoča demontažo zunanjih vodil rolet

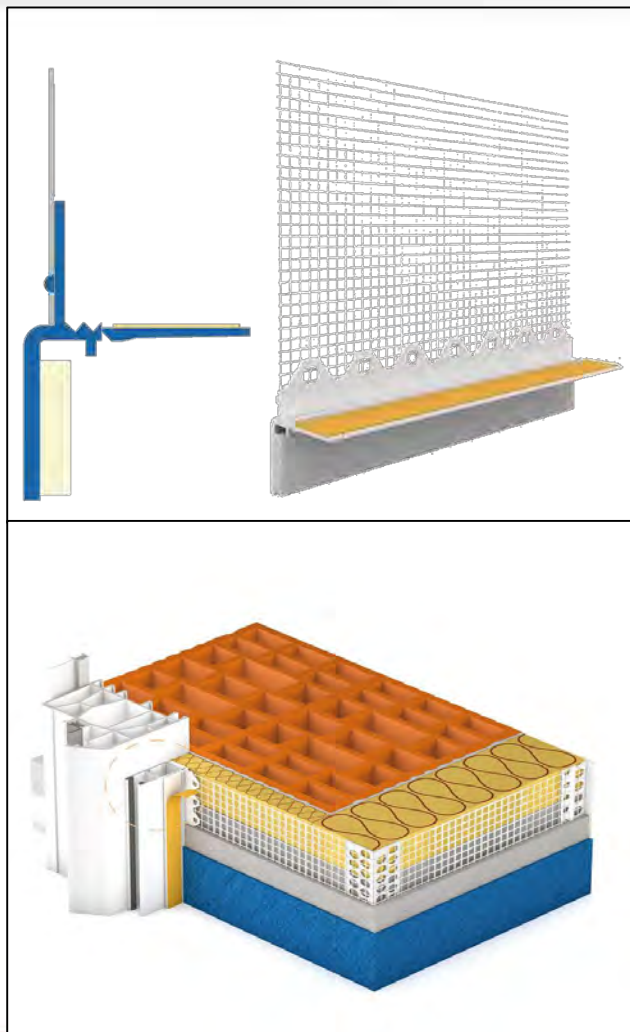


velikost
kosa (m)

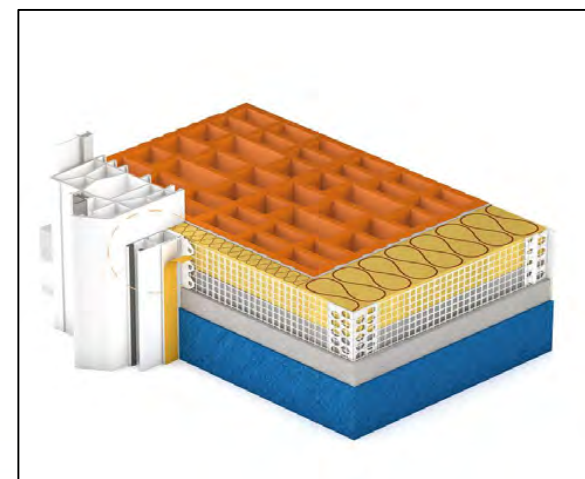
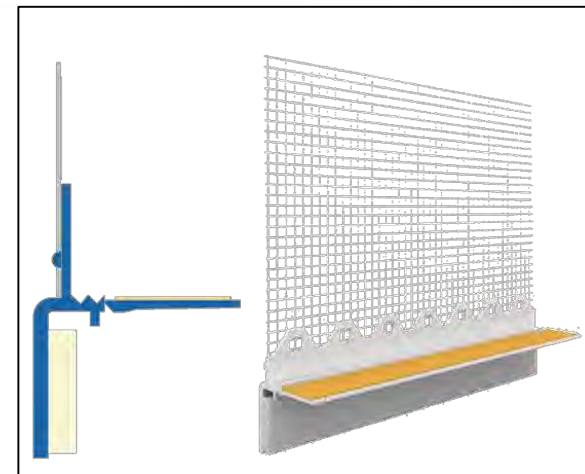
2,5

količina v
kartonu (m)

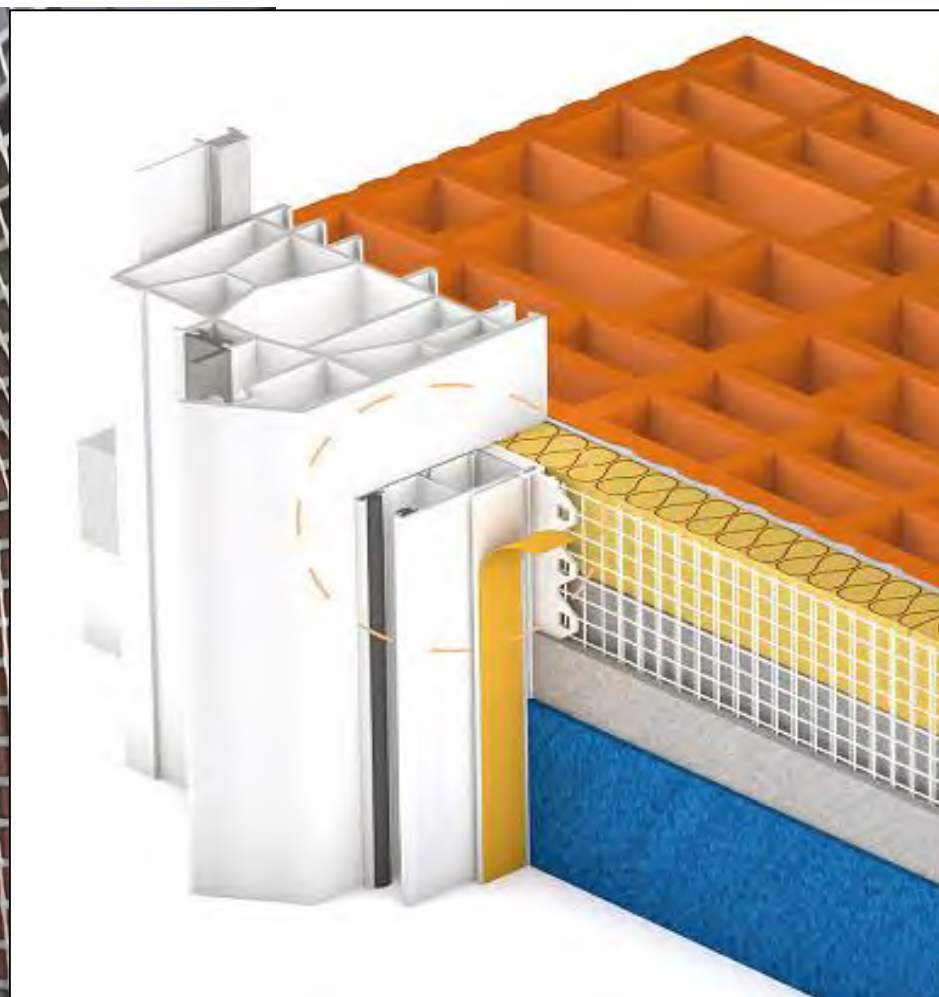
62,5



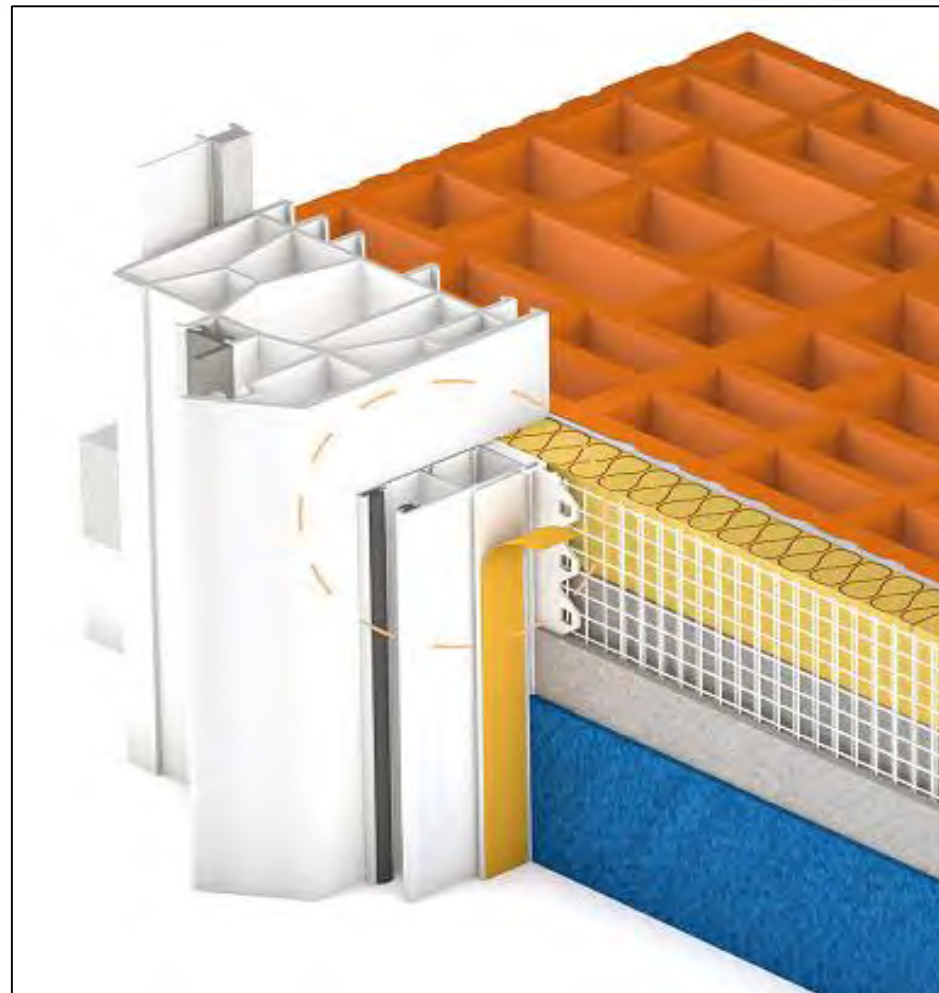
JUBIZOL ROLETNI PROFIL, KJE-KAKO GA UPORABIMO?

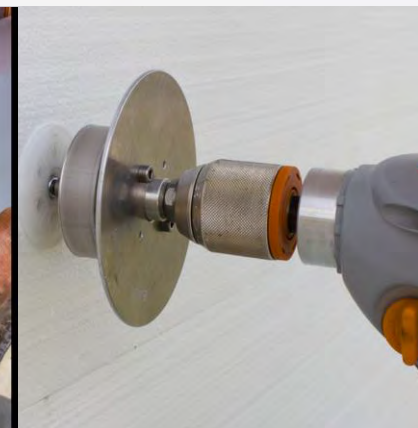


JUBIZOL ROLETNI PROFIL, KJE-KAKO GA UPORABIMO?



JUBIZOL ROLETNI PROFIL, KJE GA UPORABIMO?





*Z Vami na
vsakem koraku !*