

IZOELAST REFLEX P4

je polimerbitumenski hidroizolacijski zaključni trak na poliestrskem nosilcu za pokrivanje **ravnih** in **poševnih** streh v dvo ali večslojnih sistemih.

Trak se vgrajuje z varjenjem s plinskim gorilcem. Stiki se izvedejo na preklop širine 10 cm.

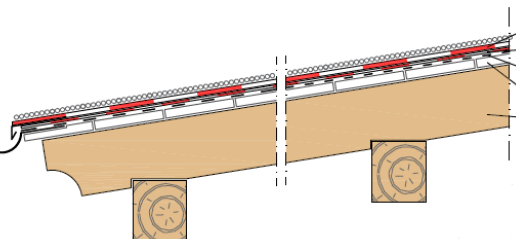
Po zgornji strani je trak posut s škriljevim lomljencem, ki je na voljo v sivi, rdeči, zeleni in rjavi barvi, različica z dodatno oznako S, odporna na leteči ogenj po zahtevah B_{ROOF} (t2) pa tudi v črni barvi. Posip, ki služi za UV zaščito, traku zagotavlja dolgo življenjsko dobo in površini daje mehak naravni videz.

Izoelast reflex P4 je deformabilen pred pretrgom do 35%, upogljiv do -15°C, odporen proti tečenju do 100°C, ima debelino 4,2 mm, v dolžino pa meri 7,5 m.



IZOELAST REFLEX P4

NADSTREŠKI, GARAŽE, LOPE, VRTNI PAVILJONI



Streha na lahki leseni konstrukciji – zaključni sloj s posipom

① Področje uporabe: nadstreški za avtomobile, vrtno lope, paviljoni. Zaključni trak s posipom v sivi, rdeči, zeleni, rjavi in črni barvi.

Sestava:

1. **IZOELAST REFLEX P4**, polno navarjen
2. **IZOSELF P3**, samolepilni trak
3. **IBITOL HS**, osnovni premaz
4. opaž iz suhih desk širine 16 cm ali OSB plošče
5. lesena nosilna konstrukcija

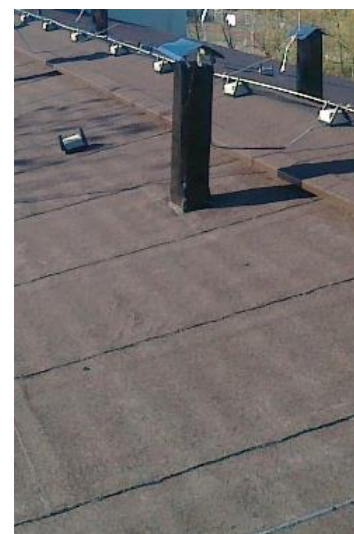
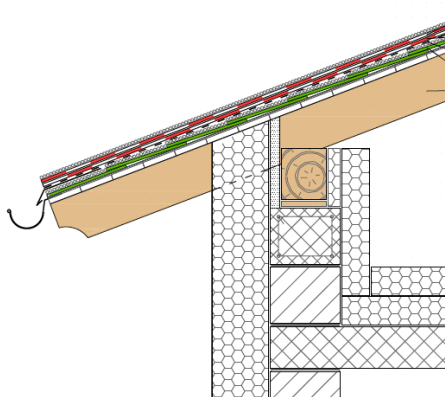
SANACIJA STREH POKRITIH Z BITUMENSKO SKODLO

Sanacija poševne strehe pokrite z bitumensko škodlo (tegolo) – preplastitev z bitumenskimi trakovi

① Zaključni trak s posipom v sivi, rdeči, zeleni, rjavi ali črni barvi

Sestava:

1. **IZOELAST REFLEX P4**, polno navarjen
2. **IZOELAST T4 plus**, točkovno navarjen, pri večjih naklonih dodatno mehansko pritrjen, polaganje trakov v smeri od kapa proti slemenu
3. **IBITOL HS**, osnovni premaz
4. obstoječa streha pokrita z bitumensko škodlo (tegolo)
5. lesena nosilna konstrukcija



IZOSELF P3

je polimerbitumenski samolepilni trak za hidroizolacije proti talni vlagi, predvsem v primerih, **ko se želimo izogniti uporabi plamena**.

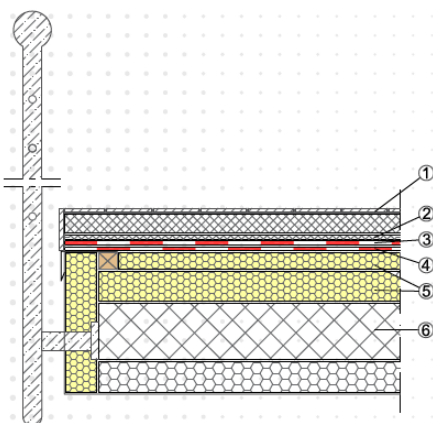
Vgrajuje se po hladnem postopku brez uporabe plamenskega gorilca. Med odvijanjem je potrebno ob odstranjevanju zaščitne folije sočasno ustvariti pritisk na podlago za dober kontakt, obojestransko samolepilni preklap pa še dodatno zalikati. V hladnejšem obdobju naj se trak pred uporabo prehodno skladišči v ogrevanem prostoru, da je bolj upogljiv in lepljiv. Po potrebi se ga pri polaganju pogreje z vročim zrakom.

Še posebej pa je Izoself P3 namenjen za uporabo v dvoslojnih hidroizolacijskih sistemih kot prvi sloj, apliciran neposredno na les ali na toplotno izolacijo, ki ne sme priti v stik z ognjem. Za drugi sloj se izbere, odvisno od področja uporabe, enega izmed elastomernih trakov Izoelast.

Izoself P3 je deformabilen pred pretrgom do 30%, upogljiv do -20°C, odporen proti tečenju do 80°C, ima debelino 2,7 mm, v dolžino pa meri 10 m.



IZOSELF P3



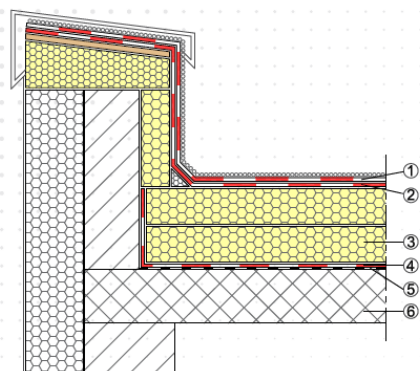
BALKONI in TERASE

Balkon – keramične ploščice

Sestava po sistemu tople strehe:

1. Keramične ploščice lepljene na mikroarmirani cementni estrih
2. Ločilna PE folija
3. **IZOELAST P4 plus**, polno navarjen, pod njim zaključni odkapni profil na zunanjem robu
4. **IZOSELF P3**, samolepilni trak
5. **FRAGMAT EPS 150**, toplotna izolacija
Opcija – izolacija v naklonu namesto naklonskega betona
6. AB plošča z naklonskim betonom v nagibu 2%

TOPLOTNO IZOLIRANE RAVNE STREHE



Ravna streha – zaključni sloj s posipom

Področja uporabe: stanovanjski, industrijski in trgovski objekti.

Sestava po sistemu klasične tople strehe

1. **IZOELAST REFLEX P4-S**, polno navarjen, trak z zaključnim črnim posipom.
2. **IZOSELF P3**, samolepilni trak, mehansko pritrjen pod preklopi.
3. **FRAGMAT EPS 100**, toplotna izolacija v dveh slojih z zamaknjenimi stiki
Opcija – izolacija v naklonu namesto naklonskega betona
4. **IZOSELF AL plus**, samolepilni trak
5. **IBITOL HS**, osnovni premaz
6. AB plošča z naklonskim betonom v nagibu 2%

