

## Hidroizolacijska bitumenska pasta

## Opis izdelka

**BITU PASTA** je enokomponentna hidroizolacijska pasta na osnovi organskih topil za vgrajevanje po hladnem postopku.

## Lastnosti izdelka

**BITU PASTA** je bitumenska pasta iz oplemenitenega polimermodificiranega bitumna v organskem topilu z dodatkom anorganskih polnil in mikro vlaken. Topilo v izdelku regulira viskoznost paste, da jo je mogoče vgrajevati po hladnem postopku. Po vgradnji topilo izhlapi in ostane sloj z elasto-modificiranega bitumna, ki je vodonepropusten. Ker izdelek vsebuje organsko topilo, je potrebno upoštevati vse predpise o varnem delu z vnetljivimi snovmi! Zaradi vsebnosti topil izdelek ne sme priti v stik z EPS-om ali XPS-om.

## Tehnične karakteristike

Lastnost	Enota	Vrednost
Vsebnost bitumenskega veziva (SIST EN 13358)	%	≥ 40
Vodotesnost (EN 15820)	kPa	≥ 10
Točka znehčiča po PK (EN 1427)	°C	≥ 120
Obstojnost na toploti (EN 1110)	°C	≥ 100
Obstojnost na mrazu (EN 1109)	°C	≤ -20

## Področje uporabe in način vgradnje

**BITU PASTA** se uporablja za tesnjenje gradbenih detajlov in zaključkov (talna in vertikalna hidroizolacija, podzidek fasade, balkon, terasa, ravna streha), za sanacijo bitumenskih kritin ali za proti-korozivno zaščito kovinskih površin.

Lahko se aplicira na star ali nov bitumenski trak (odstraniti površinsko zaščitno folijo), beton, les, kovino, PVC stavbno pohištvo. Ne sme priti v stik z materiali, ki so občutljivi na organska topila (EPS in XPS).

Primeren je predvsem za uporabo izven zaprtih prostorov. V primeru uporabe v notranjih prostorih (kopalnice, kleti) je potrebno zagotoviti zadostno prezračevanje.

Pred uporabo vsebino embalaže dobro premešamo oz. homogeniziramo. Površina, na katero ga bomo nanесли, mora biti očiščena nevezanih materialov, umazanije, ostankov naftnih derivatov. Površinsko mora biti suha (bitumenska kritina brez rose ali beton brez površinske vlage). Za dober oprijem jo je priporočljivo predhodno premazati z **IBITOL**-om HS in počakati, da se slednji posuši.

Bitu pasta se vgrajuje z enakomernim nanašanjem z lopatico ali gladilko v količini cca 2 kg/m<sup>2</sup> za posamezen nanos. Na neravne in komplicirano oblikovane podlage ga nanašamo s primerno čvrstim čopičem.

Za izvedbo prave hidroizolacije sta potrebna dva ali trije nanosi z vmesnim armiranjem, ki se izvede tako, da se v sveži nanos vtisne stekleno (fasadno) mrežico s kvadratki velikosti 3 mm. Ko je predhodni nanos popolnoma suh oz. utrjen (od 24 do 48 ur, odvisno od debeline nanosa, vpojnosti podlage in vremenskih pogojev) se sme nadaljevati z naslednjim nanosom. Kjer bo tako izvedena hidroizolacija izpostavljena učinkom direktnega sonca, jo je potrebno premazati s **ALU REFLEX**-om. Orodje takoj po uporabi očistimo z bencinom.

V hladnem vremenu je potrebno Bitu pasto pred uporabo skladiščiti na sobni temperaturi vsaj 24 ur. Izdelek se lahko vgrajuje pri temperaturah nad +5 °C.

## Skladiščenje

**BITU PASTA** se pakira v ADR preskušeno kovinsko embalažo, ki je zložena na leseni paleti. Vsaka embalažna enota je opremljena z etiketami, na katerih so navedeni vsi podatki o izdelku (naziv izdelka, datum in izmena izdelave, količina polnjenja, varnostni podatki,...). Skladišči se v pokritem prostoru, zaščiten pred soncem, toploto in mehanskimi poškodbami, na temperaturi od +5 °C do +30 °C. Skladiščenje in transport morata biti izvedena v skladu z veljavnimi predpisi "ADR". Način uporabe izdelka in varnostni ukrepi so predpisani na etiketi izdelka. ROK UPORABE: 2 leti v originalno zaprti embalaži.

## Ravnanje z odpadki

Z odpadnim izdelkom in odpadno embalažo pripravka je potrebno ravnati v skladu s Uredbo o odpadki in Uredbo o ravnanju z embalažo in odpadno embalažo.

Odpadki izdelka so razvrščeni:

**odpadna očiščena embalaža:** skupina 15 01 04 kovinska embalaža,

**odpadna neočiščena embalaža:** skupina 15 01 10\* embalaža, ki vsebuje ostanke nevarnih snovi ali je onesnažena z nevarnimi snovmi,

**odpadki čistega izdelka:** skupina 08 04 09\* odpadna lepila in tesnilne mase, ki vsebujejo organska topila in druge nevarne snovi.

Izdelek je v skladu s tem tehničnim listom.

Za izdelek je obvezen varnostni list.