

# Penetrák ALP

**Asfaltový lak penetračný sa vyrába rozpúšťaním vhodného druhu asfaltu v organických rozpúšťadlách.**



#### Charakteristika:

Bauteko penetrák ALP je riedka, čierna kvapalina so zápachom po lakovom benzíne, ktorý je v nich použitý ako rozpúšťadlo. Vzhľadom k tomu, že prenikajú do podkladu, slúžia na vytvorenie spojovacieho mostíku medzi silikátovým alebo asfaltovým podkladom a novou hydroizolačnou, či ochrannou vrstvou náteru. Samotný penetračný lak hydroizolačnú vrstvu nevytvára.

#### Aplikácia:

Aplikujú sa štetcom, kartáčom aj striekaním. Spotreba na 1m<sup>2</sup> sa pohybuje podľa savosti podkladu od 0,2 do 0,4 kg. Podklad by mal byť pevný, čistý a suchý. (Betonový podklad je podľa skúseností vyzretý a suchý priemerne behom 2-3 týždňov). Čím je podklad suchší, tým viac ALP preniká do hĺbky a spevňuje povrch. Prenikáním do hĺbky spevňuje aj narušený povrch podkladu. Pri väčšom narušení je nutné povrch očistiť tlakovou vodou alebo odfrézovať. U viac savých povrchov je napenetrovaný povrch menej lesklý - svetlejší odtieň. Na súvislej betónovej ploche s rôznou savosťou povrchu sú „tzv. mapy“ bežným zjavom - neovplyvňujú úžitkové vlastnosti a schopnosť spojenia medzi podkladovým betónom a hydroizolačným pásom. Doba zasychania - u penetračných lakov je 1-3 hodiny.

#### Obsahuje:

Xylény, Toluén, Styren, Petrolejová frakciu ľahko aromatickú a iné látky. Podrobnejšie informácie sú v karte bezpečnostných údajov.

Je horľavina II. triedy.

#### Spotreba:

0,2 - 0,4 kg/m<sup>2</sup>.

#### Oblasť použitia:

Asfaltový lak penetračný sa používa na napúšťanie suchých a zhruba očistených cementobetónových alebo omietkových podkladov pod živичné izolačné krytiny a živичné izolácie. Po natretí vniká hlboko do pórov a vytvára tak pevné spojenie podkladu s ďalšou živичnou izolačnou vrstvou. Asfaltový lak penetračný nie je odolný proti poveternostným vplyvom a vlhkosti, nehodí sa teda pre povrchové úpravy. Samostatne nevytvára hydroizolačnú vrstvu.

#### Balenie:

Plechové vedro o obsahu 9 kg.

#### Skladovanie:

Skladovať v dobre uzavretých nádržiach, resp. nádobách určených na skladovanie penetračných lakov, umiestnených na dobre vetranom mieste, mimo dosahu zápalných zdrojov a možnosti vniknutia vody a chránených proti slnečnému žiareniu a teplotám nad 25 °C, mrázim neprekáža. Pri skladovaní je potrebné dodržiavať predpisy požiarnej ochrany, ochrany životného prostredia a ďalšie súvisiace predpisy. Úžitkové vlastnosti si výrobok uchováva po dobu najmenej 3 roky od dátumu výroby za dodržania podmienok skladovania (doba použiteľnosti).