

Polyuretánová tekutá hydroizolácia



MARITHAN[®]



Maris Polymers[®]
POLYURETHANE SYSTEMS

Polyuretánová tekutá hydroizolácia

MARITHAN[®]

MARITHAN je tekutá, vysoko elastická, trvalá, za studena aplikovaná a za studena schnúca, jedno zložková, modifikovaná polyuretánová membrána pre dlhodobé izolácie, na báze vody.

Aplikáciou **MARITHAN** sa vytvorí hydrofóbná, 100% nepriepustná trvale elastická, bezspojová membrána, ktorá efektívne a dlhodobo chráni staré a nové podklady, na dlhodobom základe.

Produkt **MARITHAN** je vyrábaný pokrokovou technológiou PUD technológiouTM spoločnosti MARIS POLYMERS.



MARITHAN®

Výhody:

- . jednoduchá aplikácia (válčekom alebo striekaním)
- . pri aplikácii sa vytvorí bezošva membrána
- . UV stabilná
- . vhodná pre exponované povrchy
- . odolná voči vode
- . odolná voči mrazu
- . zachováva svoje mechanické vlastnosti v rozmedzí teplôt - 20 °C až + 80 °C
- . je paropriepustná
- . nie je nutné ju kotviť o pôvodný podklad
- . impregnovaná plocha je pochôdzná (ľahká pešia prevádzka)
- . pri prípadnom poškodení membrány, je oprava možná na mieste v priebehu niekoľko minút
- . nízke náklady



Použitie:

- . strechy
- . balkóny
- . terasy
- . paluby
- . mokré priestory
- . ochrana izolácie z polyuretánovej peny

Tiež sa používa na utesnenie a ochranu betónových konštrukcií, sadrokartónových dosiek, cementu, dreva, kovov a pod.



Zelená revolúcia v polyuretáne

Výskumnému a vývojovému oddeleniu spoločnosti MARIS POLYMERS sa podarilo po rokoch výskumu vyvinúť polyuretánový výrobok, šetrný k životnému prostrediu, vo vode rozpustný pre dnešné náročné požiadavky stavebných konštrukcií.

PUD: PolyUretánová Disperzia

MARITHAN® bol vyvinutý inovatívnou technológiou **PUD Technology™** spoločnosti MARIS POLYMERS, čo umožňuje začlenenie dlhých reťazcov polyuretánových makromolekúl do vodného prostredia a tým vytvorí stabilné disperzie.

Produkty vyrobené technológiou **PUD Technology™** majú tú výhodu, že ponúkajú vysokú úroveň vlastností výrobkov na báze rozpúšťadiel, ekologických, s ochranou spotrebiteľa šetrné k životnému prostrediu, na báze vody, s nízkym obsahom VOC, bez prepravy produktu v zmysle ADR.

PUD Technology™ je vstup do zelenej revolúcie vo výrobkoch na báze polyuretánu.

Maris Polymers®

POLYURETHANE SYSTEMS

SUCCESSFUL PRESENCE IN OVER 45 COUNTRIES WORLDWIDE



Výhradný distribútor pre SR:

POLYURETHANE SYSTEMS s.r.o.

Skladová ulica 3

917 01 Trnava

Slovenská republika

Tel./fax: +421 33 53 33 048

Mobil: +421 910 429 643

e-mail: info@polsystems.sk

www.polyurethanesystems.sk