

Auto-Gard II

Přímo pojížděný hydroizolační systém pro garáže a parkoviště

Důležité přednosti a výhody

- vynikající odolnost proti působení klimatických vlivů vč. účinku mrazu
- velká houževnatost a odolnost proti abrazi
- neskluzná úprava povrchu
- schopnost zadržení radonu
- vysoká chemická odolnost (ropné látky)
- velká adheze k podkladu
- trvale vysoká elasticita
- odolnost a trvanlivost
- odolnost proti ÚV záření křídovatení

Technická data

pevnost v tahu	17,6 MPa
průtažnost	450 %
odolnost vůči natržení -	35,4 – 44,6 kg / cm
adheze min.	0,54 kg / cm
teplotní stabilita	- 40 až + 82°C
teplotní šok	bez ztráty adheze
difúze vodních par	1,08 Perms
odolnost klimatickým vlivům (350 hodin)	slabé
tvrdost (Shore A)	78 - 87

Popis materiálu

Auto-Gard II je elastický přímo zatížitelný, hydroizolační nátěrový systém složený z homogenních vrstev s vysokou přídržností k podkladu. Elastické kvality systému umožňují přemostění smršťovacích trhlin v betonovém podkladu.

Základní použití

Auto-Gard II je nejčastěji používán jako neskluzná přímo pojížděná vrstva na parkovištích, v garážích a na rampách, kde působí jako hydroizolace a chrání betonový povrch proti účinkům povětrnosti, mrazu a chemických rozmrazovacích látek.

Skladba systému

Systém *Auto-Gard II* je tvořen epoxidovým primerem *Neogard 7750/51*, třemi vrstvami polyuretanu řady *Neogard 7400* a křemičitým vsypem.

Barvy

Auto-Gard II je standardně dodáván v šedé barvě.

Výrobce:

Neogard divize Jones-Blair, 6900 Maple Avenue, P.O. BOX 35288, DALLAS, TEXAS
75235-9973, U.S.A.