

DOKONALÁ HYDROIZOLACE

POLYUREA

Charakteristika

Elastomery polyurey vznikají reakcí při smíchání isokyanátu a speciálních aminů. Mohou to být monomery, polymery nebo varianty prepolymerů isokyanátů, které reagují s aminovými nebo polyolovými pryskyřicemi. Směsi zpravidla obsahují různá aditiva. Polyureové systémy mohou být vystaveny slunečnímu záření, nedrolí se a nevznikají na jejich povrchu praskliny, nemění svojí barvu. Dají se barvit a jejich barvením se zvyšuje jejich odolnost proti poškození.



- ✓ kvalitní ochrana proti protržení, vodě a korozi na plochých střechách
- ✓ bez nutnosti odstraňovat existující jednovrstvé nebo vícevrstvé hydroizolační systémy
- ✓ dlouhodobá životnost zaručuje maximální odolnost proti vodě
- ✓ jednovrstvým systémem je dosaženo stejných parametrů, jako u vícevrstevných systémů ostatních výrobců
- ✓ vysoká UV ochrana a hliníkový pigment poskytuje snížení přehřívání střešních pláštů až o 30%
- ✓ celoroční možnost aplikace
- ✓ excelentní odolnost klimatickým podmínkám (QUV test – 15 let bez viditelné degradace a mechanickým změnám)
- ✓ celoplošné ukotvení vytváří kvalitní odolnost proti větru
- ✓ odstíny (stříbrná, imitace mědi)
- ✓ ohleduplnost k životnímu prostředí - bez obsahu volně těkavých látek

Vlastnosti

- ✓ ochranná vrstva proti UV záření, která se aplikuje na pěnu a další suché materiály (např. lepenka, plech), standardně v tloušťce 1mm
- ✓ nejpokročilejší střešní ochranný systém na trhu
- ✓ fólie, která má vysoké fyzikální vlastnosti (pevnost v tahu, průtažnost, pevnost a odolnost vůči protržení)



www.dokonalaizolace.cz



www.dokonalaizolace.cz