

Potvrzení odolnosti střešní fólie NORTON X – D.18164.3 (V.13162.1)

Odolnost střešní fólie **NORTON X**

vůči bitumenu, olejům, benzínu, prostředkům na ochranu dřeva, kyselinám, čpavku, včelám, roztočům.

Uvedená difuzně otevřená střešní fólie v konkrétním provedení při použití k určenému účelu a při odborném zpracování podle národních směrnic, technických listů a směrnic německého cechu pokrývačů ZVDH a pokynů výrobce a se systémovým příslušenstvím podle aktuálních požadavků je díky svým materiálovým vlastnostem a skladbě podle DIN EN 13859-1 vhodná k použití ve třídách UDB-A a USB-A/ doplňková opatření podle ZVDH tab. 1.1 a k vytvoření pojistné hydroizolace.

Uvedená fólie byla ostříkována látkami, které se běžně vyskytují na stavbách, a po určité době podrobeny zkoušce odporu proti průsaku vody (V.13162.1/ T.13126.1.1-1.3). Do hodnocení byly zahrnuty také informace a zkušenosti z praktického používání, že garantovaná funkce tohoto produktu, zejména vodotěsnost podle EN 13859-1/EN 1928, zůstává při použití k určenému účelu zachována i při kontaktu s uvedenými látkami.

Jmenovaná střešní fólie je při výše popsaném zpracování odolná vůči těmto vlivům:

- **bitumen a látky obsahující bitumen**, přičemž je nutné upozornit, že u určitých rozpouštědlových látek s bitumenem (např. natírací lepidla na plech) mohou obsažená rozpouštědla narušit vlastnosti fólie.
- **čpavkové páry (z chovu zvířat)**.
- běžné povolené **prostředky na ochranu dřeva (tensidy)**, odpovídající aktuálním předpisům evropské směrnice 98/8/ES.
- **oleje neobsahující kyseliny, např. oleje na řetězové pily, benzin**, který může při zpracování odkapávat např. z řetězové pily, **kyseliny** jako např. taniny, které se mohou vyskytovat v materiálech běžně používaných ve střešních konstrukcích. Při potřísnění takovými olejnatými látkami mohou vzniknout prosvítající místa/skvřny, což je zpravidla jen čistě optický efekt.
- **roztoči a včely** (pavoukovití a hmyz).

Další **prostředky na ochranu dřeva, neodpovídající uvedenému popisu, látky s obsahem bitumenu, olejů, kyselin, rozpouštědel, které mohou naleptávat plastové nebo povrstvovací materiály v produktu**, musí být porovnány s údaji výrobce.

Upozornění:

Veškeré údaje vyplývají z aktuálního stavu našich technických zkušeností v době vypracování. Podle potřeby je lze přizpůsobit případným změnám. Technické změny vyhrazeny.