

Zloženie:

Vodná disperzia typu jadro-obal tvorená polymérnym systémom vinylacetát – versatát – akrylát. Jadro tvorí relatívne tvrdý polymér, ktorý obaluje relatívne mäkký polymér. Takýto systém dáva relatívne tvrdý a odolný film pri dostatočne nízkej minimálnej teplote tvorby filmu. Emulzný systém sa skladá z hydrofóbneho emulgátora a polyvinylalkoholu ako ochranného koloidu. Duvilax® AVVEX nevykazuje žiadne riziká z hľadiska zdravia a používania (žiadne R-vety a S-vety).

Vlastnosti:

Vodná disperzia bielej farby s charakteristickou vôňou. Netoxická, nehorľavá, zdravotne a hygienicky nezávadná a biologicky odbúrateľná. Film disperzie je transparentný, ohybný a nelepivý.

Parametre:

obsah sušiny	min. 50 % hmotnostných
viskozita	500 – 800 mPa.s (Rheotest)
	2 000 – 5 000 mPa.s (Brookfield RVT, ISO 2555)
pH	6 – 7
minimálna teplota tvorenia filmu	6 °C
veľkosť častíc	140 – 250 nm
FILM	
odolnosť proti NaOH	95 %
nasiakavosť vo vode	max. 20 %
rozpustnosť vo vode	max. 6 %
oter za mokra	> 45 minút
tvrdosť	7 – 12 %
pevnosť	6 – 11 MPa
ťažnosť	50 – 200 %

Použitie:

Duvilax® AVVEX je určený na výrobu fasádnych náterových látok na vodnej báze, prípadne na maliarske interiérové farby. Ďalej sa používa na výrobu omietkových, tmelov, stierok, disperzných lepidiel a podobne. Po zriedení vodou je vhodný ako penetračný roztok určený na napúšťanie nadmerne alebo nerovnomerne nasiakavých podkladov v exteriéroch ako aj v interiéroch.

Balenie:

30 kg PE-súdok; 125 kg PE-sud; 200 kg oceľový sud; 1000 kg plastový kontajner, železničná a automobilová cisterna

Skladovanie:

Duvilax® AVVEX sa skladuje v pôvodných neporušených, uzatvorených obaloch v teplotnom rozsahu 5 °C až 40 °C; nesmie sa vystavovať priamemu slnečnému žiareniu.

Tovar dodávaný v cisternách sa skladuje v špeciálne na to určených zásobníkoch chránených proti korózii. V zásobníkoch sa musí zamedziť voľný prístup vzduchu z okolitého prostredia (napr. vodným ventilom) alebo musia byť vybavené miešadlom. Je potrebné zabezpečiť, aby nedochádzalo k miešaniu s inými médiami a s mikrobiologicky závadným materiálom. Po vyprázdnení zásobníka je potrebné zabezpečiť jeho vyčistenie a dezinfekciu biocídnym prípravkom.

Záručná doba: 6 mesiacov pri dodržaní podmienok skladovania.