



EPOSIST HBS

Kód č./Odstín	Báze	ERP 1335	žlutý	ERP 7101	šedý
		ERP 3900	Rudohnědý	ERP 9106	stříbrný

Tužidlo ERX 1755

Popis Dvousložkový vysokovrstvý povrchově tolerantní epoxidový nátěr formulovaný na základě speciální epoxidové pryskyřice. Vynikající odolností proti vlhkosti, mechanickému namáhání a povětrnosti.

Doporučené použití V nátěrových systémech v námořních a průmyslových aplikacích, vhodný pro trupy lodí, paluby, balastní nádrže, skladovací a nákladní prostory, průmyslové konstrukce. Může být použit i na jednoduše ručně očištěné povrchy.

Certifikace Germanischer Lloyd (GL-KORR 1039 HH).
Newcastle Occupation Health (NHS 7530/04) – neškodný pro náklady obilnin

Informace o produktu

Objem sušiny	cca 82%
Doporučené DFT/WFT	250 / 305 μm
Teoretická vydatnost	3,28m ² /ltr (při uvedeném objemu sušiny a DFT/WFT)
	2,2m ² /kg
Specifická hmotnost	cca 1,49 g/cm ³ (po natužení)
Poměr tužení	Báze Tužidlo
	Objemový 18 2

Bod vzplanutí +25°C
Skladovatelnost cca 6 měsíců (v běžných podmínkách, pro nesmíchané složky)

Aplikace

Doba zpracovatelnosti 5 hodin při +20°C
Způsoby nanášení Obvykle vysokotlakým stříkáním, štětcem nebo válečkem
Tryska 0,019" – 0,023"
Ředidlo VEP 47 (pro čištění zařízení)

Doby schnutí	Teploty	+5°C	+10°C	+20°C	+30°C
Suchý na dotek		20 hod.	12 hod.	8 hod.	6 hod.
Přetíratelný	min.	26 hod.	18 hod.	14 hod.	12hod.
	Max.			14 dní při +20°C a 65% RV	7 dní při +20°C a 65% RV

Připraven k použití

Příprava povrchu Odstraňte mastnoty a kontaminace oleji ředidlem nebo vhodným čisticím prostředkem. Min. stupeň přípravy povrchu St2. Může být aplikován na staré nátěry s dostatečnou přílnavostí. Nejlepších výsledků je dosaženo při tryskání na stupeň čistoty Sa2½.

Příklad nátěrového systému 1-2x EPOSIST HBS (DFT dle specifikace)

Přetíratelnosti Může být přetírán totožnou nátěrovou hmotou, nátěry WILKOR, WILKOPOX, WILKOTAN a rozličnými druhy antifoulingů.



Marine & Protective Coatings

Obecné informace

- Bezpečnost při práci**
- a) Zajistěte odpovídající ventilaci.
 - b) Neinhaliujte aerosol nátěrové hmoty
 - c) Při zasažení očí je vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc
 - d) Zabraňte kontaktu s pokožkou
 - e) Před použitím prostudujte bezpečnostní list výrobku.
- Celosvětová dostupnost** Mohou se vyskytovat drobné modifikace výrobku v závislosti na legislativních nebo místních podmínkách.
- Obecná poznámka** Během aplikace má být teplota povrchu nejméně 3°C nad rosným bodem a relativní vlhkost vzduchu nižší než 85%.

Údaje o těkavých látkách, v podobě obvyklé a v podobě dle Vyhlášky MŽP č.355/2002 Sb.	
VOC (soubor organických těkavých látek), vyjádřený obvyklým způsobem (g/ltr), cca (vypočteno)	154
VOC (soubor organických těkavých látek), vyjádřený hmotnostním zlomkem (kg/kg produktu), cca	0,103
TOC (celkový organický uhlík, obsažený ve VOC), vyjádřený hmotnostním zlomkem, cca	0,085