



## **HETLINE** *Speciální interiérová barva na sádrokarton*

**Složení:** Směs anorganických pigmentů, plniv, speciálních aditiv, fungicidních látek, derivátu celulózy a styren – akrylátové disperze ve vodném prostředí.

**Barevné odstíny:** Vyrábí se v bílém odstínu, tónování je možno provádět tónovacími barvami HETCOLOR.

**Použití:** HETLINE je speciální sněhově bílá matná disperzní interiérová barva na sádrokarton k okamžitému použití do vnitřních prostor, omyvatelná, vodou ředitelná, rychleschnoucí, vysoce paropropustná. Používá se k nátěrům sádrokartonových desek. Barva HETLINE obdržela od TZÚS Praha CERTIFIKÁT a STAVEBNÍ TECHNICKÉ OSVĚDČENÍ (viz [www.het.cz](http://www.het.cz)) a doporučují ji výrobci sádrokartonových prefabrikátů LAFARGE GIPS, KNAUF a RIGIPS.

**Ředidlo:** Voda (destilovaná, demineralizovaná, pitná)

**Nanášení:** Interiérová barva HETLINE se nanáší válečkem nebo stříkáním. Pro velkoplošnou aplikaci lze použít zařízení pro vysokotlaké stříkání (AIRLESS) např. zařízení AIRLESSCO firmy STORCH.

**Podklad:** Vyzrálý, chemicky neutrální, pevný, suchý, zbavený mechanických nečistot, odmaštěný, zatmelený a zabroušený, zbavený prachu a nesoudržných vrstev, napuštěný zředěnou barvou nebo penetračním přípravkem A-GRUND.

### **Příklad nátěrového postupu:**

- základní napouštěcí nátěr se provede barvou zředěnou 0,1 – 0,3 litru čisté vody na 1 kg barvy, popřípadě penetrace přípravkem A-GRUND
- po zaschnutí základního napouštěcího nátěru se nanese jeden krycí nátěr barvou zředěnou max. 0,05 litru čisté vody na 1 kg barvy
- doba zasychání je přibližně 4 hodiny při 20 °C. Teplota prostředí i podkladu nesmí při aplikaci klesnout pod +8 °C. Pracovní pomůcky a znečištěná místa je nutno ihned omýt vodou, protože zaschlá barva se velmi obtížně odstraňuje (např. ředidlem C 6000).

### **Vlastnosti nátěrové hmoty:**

Obsah netěkavých složek	nejméně 63 % hm. nejméně 41 % obj.
Viskozita (Brookfield, vř. č. 6, 60 rpm, 20±0,5°C)	7500 ± 1500 mPa.s
VOC (= obsah těkavých organických látek)	3 g/1 litr NH
Obsah těkavého organického uhlíku	2 g/1 kg NH
Hustota	cca 1,64 g/cm <sup>3</sup>
Zasychání (20 °C, rel. vlhkost vzduchu 60 % obj.) (do st. 4)	nejméně 4 hodiny
Aplikační teplota (okolí, podkladu, barvy)	+8 až +30 °C

**Vlastnosti zaschlého nátěru:**

Vzhled	slitý, matný
Lesk	stupeň 4 – 5
Kryvost	stupeň 1
Bělost (MgO = 100 %)	nejméně 95 %
s <sub>d</sub> (koef. difuzního odporu) (tloušťka nátěru 140 – 150 μm)	0,08 m

**Vydatnost:** 6 – 10 m<sup>2</sup> z 1 kg barvy v jedné vrstvě podle savosti podkladu a tloušťky vrstvy.

**Balení:** Plastová vědra o hmotnosti 7 kg, 15 kg, 30 kg.

**Skladovatelnost:** Skladovat při teplotách +5 až +30°C. **Barva nesmí zmrznout!** Výrobek si uchovává své užité vlastnosti v původním neotevřeném obalu minimálně 24 měsíců od data výroby.

**Požárně technické charakteristiky:**

Není hořlavou kapalinou ve smyslu ČSN 65 0201.

Výrobek není klasifikován z hlediska přepravy jako nebezpečné zboží.

**Upozornění z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, R a S věty:**

Barva HETLINE neobsahuje organická rozpouštědla. Obsahuje styrenakrylátovou disperzi, která může u zvláště citlivých jedinců vyvolat senzibilizaci pokožky. Při práci zamezte jeho styku s kůží a očima. Nevdechujte aerosol. Používejte vhodný ochranný oděv a vhodné ochranné rukavice. Osobní ochranné pracovní prostředky musí být udržovány v použitelném stavu a poškozené je zapotřebí ihned vyměnit. Při práci nejezte, nepijte a nekuřte. Před pracovní přestávkou a po práci si omyjte ruce vodou a mýdlem a ošetřete reparačním krémem.

**Klasifikace** - není přiřazen žádný symbol

**R věty** - nejsou

**S věty** - pro veřejnost - 2

- pro průmysl - nejsou

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu a předmětné normě tohoto výrobku.

**Ekotoxikologické vlastnosti:**

Barva smí být použita na plochy přicházející do nepřímého a přímého nahodilého styku s poživatinami, krmivy, pitnou vodou. Výrobek je ekologicky nezávadný a při dodržování základních hygienických pravidel neohrožuje zdraví.

**Likvidace odpadů:**

Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se Zákonem č. 185/2001 Sb. O odpadech, ve znění prováděcích předpisů (č. 381/2001, Vyhláška MŽP – Katalog odpadů, č. 383/2001 Vyhláška MŽP – O podrobnostech nakládání s odpady) a zákonem č. 477/2001 Sb. O obalech. Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů.

**Naše doporučení:** Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností a nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“

**Výrobce : HET, spol. s r.o., 417 65 Ohníč u Teplic v Čechách**  
**Tel.: 417 810 111, fax: 417 810 114, <http://www.het.cz>**