



## Smaltolux hydro

Екологичен риполин на



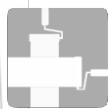
**Разходна норма:** 11-



**Време за съхнене:**



**Разреждане:** До 10% на обем с вода за полагање с четка или валяк или до 20% за полагање с пистолет



**Повторно полагање:**



**Опаковка:** 750 мл, 2,5 л

**Полагане:** Четка, валяк,

### ОБЩА ХАРАКТЕРИСТИКА

Висококачествен, екологичен, без мирис полиуретанов, акрилен риполин на водна основа. Идеален за използване на закрито. Хипоалергичен, с действие срещу микроби. Замърсява се трудно и се почиства много лесно, като осигурява по-чисти и повърхности. Съставът му предпазва слоевете боя от микроорганизми (бактерии и плесени).

Подходящ за дърво, метал, стъкло, алуминий, твърди PVC повърхности, и т.н. Не пожълтява, създава твърд и еластичен завършек с кадифена текстура. Отличава се с висока производителност и покривна способност. Лесен за работа, не цапа и идеално се нанася. В сравнение с други риполини на водна основа, има значително по-удължено отворено време (open time), което улеснява полагањето, му особено в горещите месеци. Специалният му състав осигурява отлична адхезия и устойчивост при нанасяне на повърхности със стар емайлак. Не лепне след изсъхване. Продуктът е проверен и сертифициран съобразно стандарта EN 71-3:1995 за неразпространението на тежки метали върху играчки и детски мебели. Той е разработен за помещения с висока влажност (жилища с ложа термоизолация, бани, кухни и др.)

Н Smaltolux hydro е награден от Британската фондация по алергиите - The British Allergy Foundation (Allergy UK, [www.allergyuk.org](http://www.allergyuk.org)) за своя принос за намаляване на алергените, които се дължат на бактерии, гъбички и техните етаболитни продукти (например микотоксини). С негова помощ се осигурява по-подходящо място за престой и живот на хора с алергии и астма. В медицинската литература е добре известно, че микробите или техните метаболитни производни могат да бъдат алергенни агенти.

Н Smaltolux hydro е оценен от Paint Research Association (PRA - UK) като продукт с противомикробно действие и лесен за почистване и предотвратяващ развитието на устойчиви и опасни микроби в слоевете боя, които могат да предизвикат сериозни, вътреболнични инфекции, като Staphylococcus aureus, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa. Продуктът се нарежда сред най-добрите по устойчивост на миене и лекота на почистване (Class 1, EN 13300/ISO 11998).

Намалено съдържание на опасни вещества. Намалено съдържание на летливи органични съединения (VOC).

**Smaltolux hydro** е идеален за боядисване на повърхности в:

- болници, интензивни отделения, операционни зали, родилни отделения, помещения за наблюдение на новородени, микробиологични лаборатории, лекарски кабинети
- Училища, детски градини, домове за стари хора
- Хотели и други обекти за туристическо настаняване
- Помещения с висока посещаемост (обществени сгради, летища, ресторанти, кина, кафенета, работни помещения и т.н.)
- Пивоварни, мелници, пекарни, помещения за приготвяне на храни (кетъринг услуги), кухни
- Фармацевтични и хранителни складове, помещения за обработка на храни
- Гимнастически салони и други помещения за спорт

## ТЕХНИЧЕСКА ХАРАКТЕРИСТИКА

<b>Вид</b>	<b>ГЛАНЦ:</b> Гланцов с блясък 70-80 единици на 60°. <b>SATIN:</b> Сатен с блясък 25-35 единици при 60°. <b>VELVET:</b> Кадифе-мат блясък 6-12 единици на 60°.
<b>Специфично тегло</b>	1,05-1,35 кг/л, в зависимост от оттенъка.
<b>Разходна норма:</b>	11-13 м <sup>2</sup> /л на слой.
<b>Разреждане</b>	До 10% на обем с вода за полагане с четка или валик или до 20% за полагане с пистолет
<b>Време за съхнене:</b>	Сух при допир след 2-3 часа, в зависимост от метеорологичните условия и оттенъка.
<b>Повторно полагане:</b>	Най-малко 6 часа след предишното полагане. За по-голяма ефективност и по-добър естетичен резултат се препоръчва следващият слой да се полага 18 часа след първия. Посоченото време се удължава при ниски температури и висока влажност.
<b>ЛОС class</b>	«Боя за интериорни/екстериорни декорации и ламперия от дърво и метал». Тип У. Пределна стойност на ЛОС = 130 г/л. Максимално съдържание на ЛОС в готов за употреба продукт = 60 г/л
<b>Емисии</b> <b>Формалдехид</b>	<10 µg/м <sup>3</sup> , 24 часа след полагане (ISO 16000-3, ISO16000-9, CET/TS15516, EN16402)
<b>Адхезия</b>	3,79 МПа в съответствие със стандарт ISO 4624 (Pull off adhesion).
<b>Устойчивост на мокро триене</b>	Клас: 1 (стандарт EN 13300 и метод EN ISO 11998).
<b>Антимикробно действие</b>	Продуктът има отлична устойчивост на растеж на гъбички и е класифициран съгласно BS 3900:G6 в КЛАС 1. Елиминира 99,99% от микробите, в съответствие с ISO 22196: 2007.
<b>Оттенъци</b>	Бял и хиляди екологични оттенъци чрез системата „ЦВЕТНИ НАСТРОЕНИЯ“ на VECHRO.



Ασφαλές για παιδικά παιχνίδια  
 EN 71-3



## ΠΟΔΓΟΤΩΚΑ ΝΑ ΠΟΨΑΡΧΝΟΣΤΑ

Ποχίστετε ποΨαρηноσста от грес, мазнини, остатъци от стара боя, ръжда. Изтъркайте внимателно с шкурка, особено ако ποΨαρηноσста е гладка и блестяща, ποχίστεте праха и грундирайте. Дървените, алуминиеви и галванизирани ποΨαρηноσсти, както и ποΨαρηноσтите от твърδα PVC се грундират с 1-2 слоја SMALTOLUX hydro MASTER PRIMER. Металните ποΨαρηноσсти се ποкриват с 1 слой антикорозионен грунд OXIDOL, а след това с 1 слой SMALTOLUX hydro MASTER PRIMER.

## ΠΟΛΑΓΑΝΕ:

Разбъркайте добре преди употреба и по време на боядисване. Нанесете два соля Smaltolux hydro. Равномерно разпoделете продукта по ποΨαρηноσста. Избягвайте повторното заглаждане след 5-10 минути, в зависимост от температурата и влажността. В сравнение с други ρиполини на водна основа, има значително по-удължено отворено време за работа, което улеснява ποлагането, му особено в горещите месеци. Минимизиране на загубата на материал: за ποΨαρηноσт равна на 10 м<sup>2</sup> и два слоја, ще Ви ποτрябват 1,6 л продукт.

## ΠΟΧΙΣΤΩΑΝΕ ΝΑ ΙΝΣΤΡУМЕНΤΙΤΕ

При работа съхранявайте инструментите си „влажни“, потопени в съда с боя или в бояджийската ваничка. Изцедете боята от инструментите обратно в кутията и ги ποчистете веднага с Разредител № 1 на VECHRO, а след това с топла вода и сапун.

## УСЛОВИЯ ЗА ΠΟΛΑΓΑΝΕ

Температура на околната среда 8-35° и относителна влажност по-ниска от 80%. Неблагоприятните атмосферни условия по време на ποлагане могат да променят крайните свойства на боята.

## СЪХΡΑΝΕΝΙΕ

Да се съхранява на хладно място, да се пази от замръзване и пряка слънчева светлина. След работа затворете плътно съда с боя. Запазете остатъците от боята и ги използвайте повторно. Повторната употреба на боите може да сведе до минимум вредното въздействие на жизнения им цикъл върху околната среда.

## БЕΛΕЖΚΙ

Отговаря на критериите за присъждане на екологична маркировка 312/2014/EO. Пoвече информация за опасността на продукта ще намерите в информационния лист за безопасност на продукта (MSDS).

Техническите данни и инструкциите, съдържащи се в тази техническа листовка, се основават на контрола

на акредитирани лаборатории, знанията и опита на научния персонал на дружеството. Качеството на продукта е гарантирано от дружеството, което спазва изискванията на стандартите ISO 9001, 14001 и Регламент EMAS. Като производители ние не носим отговорност за щети или повреди, причинени от неправилното използване на продукта и неспазване на инструкциите за употреба.