

# TECHNICKÝ LIST

## HYDROBAN EKO

JK: 246 - 1236 - 06 PND: 01 - 685 - 96

<b>Zloženie:</b>	Hydroban Eko je roztok syntetickej živice a polystyrénu v organických rozpúšťadlách s prídavkom zmäkčovadla, plnidiel a pigmentov.
<b>Použitie:</b>	Hydroban Eko sa používa na nátery betónových plôch vodných nádrží, plaveckých bazénov či záhradných jazierok. Vhodný aj ako vrchný náter na ochranu dreva a kovových konštrukcií vystavených trvalému pôsobeniu vodných pár. Neodoláva organickým rozpúšťadlám.
<b>Návod na použitie:</b>	Náterovú látku Hydroban Eko pred použitím je potrebné dobre premiešať, v prípade potreby precediť a zriediť na vhodnú konzistenciu. V prípade náterov veľkých plôch odporúčame zliať obsahy všetkých obalov náterovej látky kvôli zjednoteniu farebného odtieňa. Nanáša sa pri teplote + 10 až + 25 °C na čistý a suchý podklad. Všetky podklady musia byť pevné, suché, odmastené a zbavené nečistôt. Savé podklady ako je betón alebo omietka je potrebné najprv napenetrovať prípravkom zriedeným riedidlom S 6005 v pomere 1:1. Po dokonalom zaschnutí je možné naniesť prípravok v 1 až 2 vrstvách. Kovové konštrukcie je potrebné pred nanosením prípravku mechanicky zbaviť korózie, odmastiť a ošetriť základným náterom s protikoróznym účinkom. Náter je možné vystaviť pôsobeniu vody najskôr po 7 dňoch zasychania. Nie je vhodný na nátery, ktoré prichádzajú do priameho styku s potravinami, krmivami a pitnou vodou.
<b>Farebné odtiene:</b>	Hydroban Eko sa vyrába v jednej akosti v nenormalizovanom odtieni: 0420 – modrý.
<b>Riedenie:</b>	S 6005
<b>Výdatnosť:</b>	4 ÷ 8 m <sup>2</sup> /kg v jednej vrstve
<b>Technické údaje:</b>	<u>Vlastnosti v kvapalnom stave</u> Vzhľad: stredne viskózna kvapalina s obsahom rozmiešateľnej usadeniny. Výtokový čas F6 (20 °C/50 % RV): min. 40 s Obsah neprchavých zložiek (1 hod./150 °C): min. 45 % Riediteľnosť 1:1 riedidlom S 6005: vyhovuje Roztierateľnosť: max. stupeň 2 Zlievateľnosť: max. stupeň 2 <u>Vlastnosti pri zasychaní</u> Zasychanie bez otisku: max.12 hod./200 g <u>Vlastnosti zaschnutého náteru</u> Vzhľad: zliaty, málo viditeľné stopy vizuálne po ťahoch štetcom, hrubšie častice po celom povrchu povolené Lesk: stupeň 3 ÷ 4
<b>Záručná doba:</b>	36 mesiacov od dátumu výroby
<b>Horľavosť:</b>	Hydroban Eko je horľavá kvapalina II. triedy nebezpečnosti.

Informácie, týkajúce sa BOZP, PO, Likvidácie použitých obalov, R / H – viet a Skladovania sa nachádzajú v Karte bezpečnostných údajov (KBÚ).

„Technické odporúčania v tomto technickom liste sú uvádzané na základe našich skúseností a najlepších vedomostí o súčasnom stave vo vede a praxi, nie sú záväzné. Užívateľia zodpovedajú za správne použitie výrobku a musia zvážiť všetky faktory a podmienky, ktoré môžu ovplyvniť konečnú kvalitu povrchovej úpravy. Výrobca si vyhradzuje právo na zmenu údajov v technických a propagačných materiáloch bez predchádzajúceho upozornenia.“

