

LINER HS biała

farba akrylowa, rozpuszczalnikowa do znakowania jezdni

Symbol :	24.30.12-50.00													
Norma:	ZN-PCW-1230:2007													
Atesty:	IBDiM Aprobata Techniczna Nr AT/2005-03-0091 PZH 2/B-2043/95													
Charakterystyka:	Farba akrylowa rozpuszczalnikowa do znakowania jezdni LINER stanowi zawiesinę pigmentów i wypełniaczy w roztworze żywicy akrylowej w rozpuszczalnikach organicznych z dodatkiem środków pomocniczych.													
Zakres stosowania:	Farba LINER HS przeznaczona jest do wykonywania oznakowania poziomego dróg miejskich i zamiejskich, placów, parkingów itp. o nawierzchni asfaltowej lub betonowej.													
Metody aplikacji:	Farbę nakładać mechanicznie wszystkimi typami malowarek (malowarki pneumatyczne i hydrodynamiczne).													
Wydajność:	Na dobrych nawierzchniach poprawne parametry oznakowania można uzyskać przy nakładzie farby 600g na m ² . W najczęściej spotykanych warunkach zalecany nakład to 600g – 800g na m ² . Maksymalny nakład farby w jednej warstwie wynosi 1kg na m ² .													
Własności użytkowe:	<p>Farba charakteryzuje się krótkim czasem wysychania, wysoką gęstością i bardzo dobrym kryciem. Oznakowania wykonane z użyciem farby odznaczają się dobrą przyczepnością do podłoża, dobrą odpornością na ścieranie i wpływ warunków atmosferycznych, bardzo dobrą szorstkością i białością. Zastosowanie mikrokulek szklanych o działaniu retrorefleksyjnym powoduje doskonałą widoczność oznakowań w świetle reflektorów samochodowych w warunkach nocnych. Ze względu na bardzo dobrą przyczepność mikrokulek do farby, powłoki utrzymują bardzo dobrą trwałość odblaskowości w czasie eksploatacji.</p> <p>Podstawowe dane techniczne:</p> <table border="1"> <tr> <td>Barwa</td> <td></td> <td>biała</td> </tr> <tr> <td>Gęstość w 20⁰C</td> <td>[g/cm³]</td> <td>1,60÷1,65</td> </tr> <tr> <td>Lepkość wg Krebsa</td> <td>KU</td> <td>79 - 84</td> </tr> <tr> <td>Zawartość substancji stałych</td> <td>[%]</td> <td>75 ÷ 79</td> </tr> </table>		Barwa		biała	Gęstość w 20 ⁰ C	[g/cm ³]	1,60÷1,65	Lepkość wg Krebsa	KU	79 - 84	Zawartość substancji stałych	[%]	75 ÷ 79
Barwa		biała												
Gęstość w 20 ⁰ C	[g/cm ³]	1,60÷1,65												
Lepkość wg Krebsa	KU	79 - 84												
Zawartość substancji stałych	[%]	75 ÷ 79												

LINER HS biała

Czas schnięcia: W warunkach zbliżonych do optymalnych, czyli przy temperaturze powietrza około 20°C i temperaturze powierzchni 25°C przy nakładzie 700 g/m² i względnej wilgotności powietrza nieprzekraczającej 80% czas do uzyskania przejeźdności wynosi 25 min. Wraz ze spadkiem temperatury i zmianie wilgotności bądź przy większym nakładzie farby czas schnięcia może ulec wydłużeniu.

Rozcieńczalnik: Rozcieńczalnik WPZ 11 do farb do znakowania jezdni

Sposób stosowania:

Farbę LINER HS nanosi się na czyste i suche powierzchnie asfaltowe i betonowe. Ze względu na możliwość wystąpienia zażółcenia oznakowań nie jest zalecane stosowanie farby na podłoża typu smołowego. Przed użyciem farbę należy dokładnie wymieszać w celu ujednorodnienia wyrobu w całej objętości oryginalnego opakowania. Lepkość farby LINER HS w stanie dostawy przystosowana jest bezpośrednio do malowania. Jedynie w przypadku znacznego wzrostu lepkości farby spowodowanego np. niską temperaturą otoczenia (5-10°C) dopuszcza się jej rozcieńczenie niewielką ilością rozcieńczalnika WPZ 11 do farb do znakowania jezdni w ilości do 2% wagowych. Nadmierne stosowanie rozcieńczalnika jest niedopuszczalne ze względu na otrzymywanie powłok o obniżonej trwałości. Farbę należy nanosić w zakresie temperatur powietrza i powierzchni 5-35°C przy wilgotności względnej powietrza nieprzekraczającej 80. Niedopuszczalne jest stosowanie farby podczas występowania mgły lub rosy. Farbę można nanosić malowarkami pneumatycznymi lub hydrodynamicznymi. W celu nadania wykonywanym oznakowaniom efektu odblaskowego należy nanieść na farbę mikrokulki szklane w czasie nie dłuższym niż 3 sekundy od nałożenia farby. Mikrokulki powinny być naniesione w sposób mechaniczny, zapewniający odpowiednie zanurzenie mikrokulek w farbie. Niedopuszczalne jest posypywanie ręczne. Zużycie kulek szklanych powinno wynosić 250-300 g/m². Zalecane rodzaje kulek szklanych: 100 – 600 H lub 125-630 T z firmy Interminglass lub Sovitec.

Opakowania: Wiadro 30 kilogramowe metalowe.

Okres gwarancji: W oryginalnych opakowaniach nienarażonych na bezpośrednie działanie promieni słonecznych przez okres 12 miesięcy od daty produkcji.

Przepisy BHP i Ppoż.:

Farba jest wyrobem wysoce łatwopalnym i zawiera szkodliwe dla zdrowia lotne rozpuszczalniki, dlatego też podczas wykonywania prac malarskich należy przestrzegać ogólnie obowiązujących przepisów BHP i Ppoż. w tym zakresie. Szczególnie zabrania się palenia papierosów oraz spożywania posiłków w trakcie wykonywania wymalowań. Farbę należy przechowywać w szczelnie zamkniętych opakowaniach, z dala od źródeł ognia, ciepła oraz chronić przed bezpośrednim działaniem promieni słonecznych. Szczegółowe informacje zawarte są w karcie charakterystyki bezpieczeństwa wyrobu.

LINER HS biała