

## KARTA TECHNICZNA

Aktualizacja: 01.07.2015r

**RODZAJ PRODUKTU: Lakier bezbarwny 2:1 HS MARBLACH**

- 1. OPIS**

Dwukomponentowy lakier bezbarwny akrylowy HS Marblach na najnowszych żywicach akrylowych. Lakier bezbarwny HS przeznaczony jest do pokrycia wszystkich typów lakierów bazowych i perłowych zarówno rozpuszczalnikowych jak i wodorozcieńczalnych.

Charakteryzuje się wysoką wydajnością, stabilnością na pionowych powierzchniach, wysoką klarownością, doskonałym połyskiem, elastycznością, bardzo dobrą rozlewnością.

Posiada wyjątkową odporność na czynniki atmosferyczne, dodatki UV zapewniają trwałość i niezmiennosc barw.

Lakier bezbarwny HS stosuje się przede wszystkim do renowacji samochodów, również w przemyśle np. do lakierowania naczep samochodów ciężarowych, kontenerów, maszyn rolniczych oraz konstrukcji stalowych na dużych i małych powierzchniach.

Zawartość Lotnych Związków Organicznych 418g/L w mieszance gotowej do użycia. Dopuszczalna zawartość LZO 420g/L kat. B/4
- 2. PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA**

Przed natryskiem lakierem bezbarwnym , lakier bazowy należy przeczyszczyć świeżą ściereczką antystatyczną z pozostałości luźnego i przesuszonego odkurzu
- 3. PROPORCJE MIESZANIA**

Lakier Bezbarwny HS 2:1	2 objętości
Utwardzacz HS normal/rapid	1 objętość
- 4. LEPKOŚĆ NATRYSKOWA**

16sek DIN4/20°C
- 5. NANOSZENIE NATRYSK**

Użyć pistoletu natryskowego z dyszą Ø 1,4mm przy ciśnieniu 3-4bar

Lakier bezbarwny nakłada się na podsuszone powłoki lakieru bazowego wodnego lub rozcieńczalnikowego.

## KARTA TECHNICZNA

Aktualizacja: 01.07.2015r

Natryskuje się od 1 do 1,5 warstwy lakieru bezbarwnego w jednym cyklu w temperaturze 20 °C.  
Po 10 min od położenia ostatniej warstwy lakieru bezbarwnego można suszyć w temp. 60 °C

<b>6.</b>	<b>SUSZENIE I UTWARDZENIE</b>	<table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th style="text-align: center;">W TEMP 20°C</th> <th style="text-align: center;">W</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>TEMP 60 °C</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pyłosuchość: min</td> <td style="text-align: center;">25 min</td> <td style="text-align: center;">5</td> </tr> <tr> <td>Twardość użytkowa: min</td> <td style="text-align: center;">6 h</td> <td style="text-align: center;">45</td> </tr> <tr> <td>Twardość całkowita: min</td> <td style="text-align: center;">24 h</td> <td style="text-align: center;">60</td> </tr> </tbody> </table>		W TEMP 20°C	W	TEMP 60 °C			Pyłosuchość: min	25 min	5	Twardość użytkowa: min	6 h	45	Twardość całkowita: min	24 h	60
	W TEMP 20°C	W															
TEMP 60 °C																	
Pyłosuchość: min	25 min	5															
Twardość użytkowa: min	6 h	45															
Twardość całkowita: min	24 h	60															
<b>7.</b>	<b>ZALECENIA</b>	<p>Po utwardzeniu lakieru tj. około 6h w temperaturze 20 °C można przepolerować ewentualne wtrącenia w powłoce papierem ściernym. Na mokro P1500-5000 Na sucho P1500-2000 Również pastą polerską np. Farecla G-3 + mleczko polerskie G-10 Po 60 min utwardzania lakieru w kabinie lakierniczej, należy odczekać 1-2h a następnie można polerować pastą polerską.</p>															
<b>8.</b>	<b>CZAS PRZYDATNOŚCI</b>	<p>Czas przydatności wymieszanego lakieru bezbarwnego z utwardzaczem w temp. 20 °C wynosi : 2,5 h z utwardzaczem normal 2 h z utwardzaczem rapid</p>															
<b>9.</b>	<b>WYDAJNOŚĆ</b>	<p>Mieszanka lakieru bezbarwnego HS 2:1 z utwardzaczem (1L) pozwala uzyskać od 11 do 12m<sup>2</sup> powłoki przy natrysku 1,5 warstwy o grubości około 50-70µm UWAGA! W praktyce uzyskanie wydajności zależy m.in. od takich czynników jak: metoda aplikacji, warunki otoczenia, kształt elementu</p>															
<b>10.</b>	<b>WARUNKI I CZAS MAGAZYNOWANIA</b>	<p>Przechowywać w suchym pomieszczeniu w temperaturze od 10°C do 30°C Czas przechowywania: 12 miesięcy od daty produkcji</p>															
<b>11.</b>	<b>INFORMACJE DODATKOWE</b>	<p>Lakier bezbarwny HS występuje w opakowaniach 1L i 5L Kolor: Bezbarwny Pistolet lakierniczy po natrysku należy umyć</p>															

## KARTA TECHNICZNA

Aktualizacja: 01.07.2015r

rozpuszczalnikiem nitrocelulozowym lub akrylowym,

**12. PRZEPISY BHP**

Zostały uwidocznione w karcie charakterystyki materiału niebezpiecznego dla produktu: Lakier Bezbarwny HS 2:1 Marblach

---

Karty techniczne zostały opracowane na bazie wieloletnich doświadczeń, które gwarantują wysoką jakość naszych produktów w użyciu zgodnie z zaleceniami. Nie odpowiadamy za złe użycie naszych produktów, które wpłynie negatywnie na efekt końcowy.

Marblach