

**ROMPOX 1505HR**

**OPIS** ROMPOX 1505HR stosuje się jako szybkoschnący grunt do podłoży cementowych z niską wilgotnością szczątkową <4%. Nadający się również do wykonywania szpachli, wylewek. Do zastosowania w halach, warsztatach, magazynach, na parkingach, schodach itp. Również jako substancja do wytwarzania zabezpieczenia powierzchni na pasach startowych, drogach betonowych. Również do tworzenia zaprawy naprawczej. Z powodu niskiej lepkości możliwe stosowanie dużej ilości wypełniacza a dzięki temu możliwe stosowanie jako masa szpachlowa, wylewka samopoziomująca do podłoży cementowych.

**DANE TECHNICZNE  
PRODUKTU**

**Gęstość** 1,11 g/cm<sup>3</sup> przy 23°C DIN EN ISO 2811-1

**Lepkość** Około 700±50 mPas DIN 53214

**Opakowanie** 30 kg

**Przechowywanie** Zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami technicznymi mającymi zastosowanie do substancji niebezpiecznych. Przechowywać w zamkniętych pojemnikach, w chłodnych, suchych i chronionych przed mrozem pomieszczeniach. Idealna temperatura przechowywania to ok. 15°C w zamkniętych pojemnikach - okres przechowywania wynosi 12 miesięcy. Należy unikać temperatury poniżej + 10 ° C i powyżej + 35 ° C. Po otwarciu opakowania należy użyć jak najszybciej. Chronić zawartość przed wilgocią. Przed użyciem, materiał musi być dostosowany do otoczenia temperatura.

**DANE TECHNICZNE  
APLIKACJI**

**Przygotowanie powierzchni** Podłoże powinno być gładkie, równe, suche, bez zanieczyszczeń olejem, tłuszczami i pyłami. Wszelkie zanieczyszczenia należy usunąć. Z założenia należy śrutować każdą powierzchnię a następnie zagruntować. W pojedynczych przypadkach wskazane może być szlifowanie lub frezowanie. Wytrzymałość podbudowy na rozdarcie musi wynosić >1,5 N/mm<sup>2</sup>. Wilgotność podłoża musi być < 4%. Do podłoży cementowych o wyższej wilgotności ≤ (6%) należy stosować grunt ROMPOX ® 1506, przy wilgotności >6% ROMPOX 1504. Bardzo chłonne podłoża należy gruntuć dwa razy. Powierzchnie metalowe powinny być oczyszczone do stopnia SA 2 ½ (czysta stal) i zagruntowane środkiem ROMPOX ® 1101.

Ze względu na liczne różnice w powierzchniach – zwłaszcza w starych powłokach – zalecamy położenie powłoki próbnej w celu wyeliminowania reakcji, które nie mogą być przewidziane

**Stosunek wagowy mieszania A:B** 100: 30

**Żywotność produktu** 10 min przy 23°C ROMEX® NORM 04

**Minimalna temperatura utwardzania** +10°C (powietrza i podłoża)

**Temperatura aplikacji** 15°C – 30°C (powietrza i podłoża)

<b>Uwagi</b>	Aplikować przy temperaturze powietrza i podłoża 3°C powyżej punktu rosy
<b>Wilgotność powietrza</b>	Max. 75%
<b>Wskazówki dotyczące stosowania</b>	<p>Komponent B (utwardzacz) dodać w odpowiedniej proporcji do komponentu A (żywica). Mieszać powoli (ok. 300obr./min) lecz intensywnie. W przypadku konieczności podziału jednostek wagowych stosować wagi elektroniczne. Mieszać tylko taką ilość, którą można rozprowadzić w czasie umożliwiającym pracę z substancją. Nie wylewać substancji z opakowania na posadzkę! Po zmieszaniu przelać do czystego wiadra i jeszcze raz zamieszać. ROMPOX® 1505HR rozprowadza się wałkiem, rakią zębatą lub pacą stalową.</p> <p>Uwaga: Przy temperaturze surowca lub podłoża poniżej +15°C mogą wystąpić problemy z uzyskaniem równej powierzchni!</p>
<b>Czyszczenie</b>	Za każdym razem gdy praca zostanie przerwana, oczyścić wszystkie narzędzia i sprzęt rozpuszczalnikami – np. etanolem lub benzyną lakową.
<b>DANE TECHNICZNE POSADZKI</b>	
<b>Czas schnięcia</b>	Do przemalowania: 6 – 24 godzin przy 23°C ROMEX NORM 07 Pełne utwardzenie po 7 dniach przy 23°C ROMEX NORM 07
<b>Wytrzymałość na ściskanie</b>	55 N/mm <sup>2</sup> DIN EN ISO 604
<b>Wytrzymałość na rozciąganie</b>	15 N/mm <sup>2</sup> DIN EN ISO 527-4
<b>Wytrzymałość na rozciąganie przy zginaniu:</b>	około 40 N/mm <sup>2</sup> DIN EN ISO 14125
<b>Twardość w skali Shore'a</b>	około 85 N/mm <sup>2</sup> DIN EN ISO 868, DIN 53505
<b>Właściwości powłoki</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• szybkie utwardzenie</li> <li>• mała lepkość</li> <li>• dobra penetracja</li> <li>• możliwa duża ilość wypełniacza</li> <li>• bezrozpuszczalnikowy</li> <li>• uniwersalne zastosowanie jako podkład i wypełniacz szczelin</li> <li>• do stosowania wewnątrz i na zewnątrz</li> <li>• bezbarwny</li> </ul>
<b>Wskazówki dotyczące bezpieczeństwa</b>	<p>Produkty zawierają materiały reaktywne i są częściowo niebezpieczne dla zdrowia w stanie nieutwardzonym. Składniki utwardzacza mogą powodować oparzenia z powodu wysokiej zawartości alkaliów. Może także powodować podrażnienia lub uczulenia skóry. Unikać kontaktu produktu ze skórą. Jeśli produkt wszedł w kontakt ze skórą, należy ją zmyć dokładnie wodą z mydłem. Jeśli produkt dostanie się do oczu, należy je przemyć obficie wodą i zasięgnąć porady lekarskiej. Więcej informacji można znaleźć w karcie charakterystyki produktu.</p>

07 1)

EN 13813 SR-B1,5-AR1-IR 4

Żywica syntetyczna wylewka/powłoka do zastosowania wewnątrz budynków (wykonanie zgodne z karta techniczną produktu)

<b>Odporność ogniowa</b>	Ef <sup>2)</sup>
<b>Uwalniania związków szkodliwych (Synthetic Resin Screed)</b>	SR
<b>Przepuszczalność wody</b>	NPD <sup>3)</sup>
<b>Odporność na ścieranie</b>	AR 0,5 <sup>4)</sup>
<b>Przyczepność</b>	B 1,5
<b>Odporność na uderzenie</b>	IR 4
<b>Pochłanianie odgłosów uderzenia</b>	NPD
<b>Pochłanianie hałasu</b>	NPD
<b>Izolacja cieplna</b>	NPD
<b>Odporność chemiczna</b>	NPD

1) ostatnie dwie cyfry roku nadania certyfikatu oznakowania CE

2) w Niemczech obowiązuje obecnie norma DIN 4102; klasa ogniowa B2

3) NPD = No Performance Determined; dane nie podawane

4) dotyczy gładkiej nie posypanej powierzchni

Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, firma ROMPOX®AG nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia. ROMPOX®AG WEIDESHEIMER STR. 17 | D – 53881 EUSKIRCHEN

**W razie dodatkowych pytań prosimy o kontakt:**

**NOXAN**

wiemy jak chronić



**Poznań**

ul. Pułtуска 13

tel. 61 679 32 00

**Warszawa**

al. Wilanowska 83

tel. 22 629 07 69

**Gdańsk**

ul. Biegańskiego 12/4

tel. 58 573 35 73

**Kraków**

ul. Lindego 13

tel. 12 352 36 92

**Wrocław**

ul. Kaszubska 15 U6

tel. 71 726 26 32

[www.noxan.pl](http://www.noxan.pl)

**+48 61 679 32 00**

[info@noxan.pl](mailto:info@noxan.pl)