

PT D Heizkörperlack

Błyszczący profesjonalny biały lakier

Specjalna farba z żywicy syntetycznej o wysokim stopniu bieli do wysokiej jakości malowania grzejników i rur w systemach grzewczych.



OPIS PRODUKTU

Właściwości produktu

- Zawiera rozpuszczalniki, wolne od węglowodorów aromatycznych
- Odporność na temperaturę do 120 °C
- Bardzo dobre pokrycie krawędzi
- Odporność na żółknięcie
- Odporność na wstrząsy i uderzenia

Stopień połysku

Wysoki połysk

Kolor

Biały

Opakowanie

0,75 l

Gęstość

Ok. 1,16 g/cm³

APLIKACJA

Metoda aplikacji

Aplikacja pędzlem i wałkiem.

Nakładanie pędzlem:

Środek należy nakładać specjalnymi pędzlami do lakieru z włosiem z tworzywa sztucznego lub z włosiem mieszanym.

Aplikacja wałkiem:

W przypadku aplikacji za pomocą wałka używać wałków piankowych o chropowatej powierzchni. Ewentualnie można użyć wałków o krótkim runie, a na koniec wyrównać powierzchnię przy użyciu wałków piankowych o drobnych porach.

Struktura powłoki	Przygotować odpowiednio podłoże. Patrz rozdział „Przygotowanie podłoża”. Aby osiągnąć powierzchnię o pożądanych właściwościach, należy nanieść dwie warstwy.
Temperatura aplikacji	Minimalna temperatura obiektu i otoczenia podczas aplikacji i schnięcia wynosi +5 °C.
Wskazówki dotyczące aplikacji	<ul style="list-style-type: none">■ Przed użyciem starannie wymieszać.■ Po nałożeniu pierwszej warstwy należy przed nałożeniem kolejnej odczekać do wyschnięcia.■ Nakładanie zbyt grubej warstwy oraz za krótki czas schnięcia pomiędzy poszczególnymi warstwami może skutkować tworzeniem się zmarszczek na podłożu i wydłużeniem czasu potrzebnego do wyschnięcia powłoki.■ Aby zabezpieczyć meble, podłogi itd., należy przykryć je folią.■ Na sąsiadujących powierzchniach stosować tylko materiał z jednej partii produkcyjnej.■ Podczas aplikacji i schnięcia we wnętrzach zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia.■ Nie stosować na ciepłych powierzchniach grzewczych.■ Wszystkie sąsiadujące elementy budynku i systemu, np. meble, powierzchnie podłogowe, balustrady, drzwi, okna itp. muszą być chronione poprzez staranne zabezpieczenie.
Zużycie	Ok. 80 – 100 ml/m ² na jedną warstwę. Dokładne wartości zużycia należy ustalić na podstawie powłoki testowej. Zużycie zależy od chłonności podłoża i metody aplikacji.
Rozcieńczanie	Produkt jest gotowy do aplikacji. Nanosić nierozcieńczony produkt.
Czas schnięcia	W temp. +20 °C oraz przy wilgotności względnej powietrza 65 %: Powierzchnia jest sucha po ok. 6 – 8 godz. Możliwość nakładania następnej warstwy po ok. 12 godzinach W niższej temperaturze i/lub przy wyższej wilgotności powietrza czas ten jest odpowiednio dłuższy.
Czyszczenie narzędzi	Narzędzia należy natychmiast po użyciu oczyścić uniwersalnym rozcieńczalnikiem nitro lub środkiem do czyszczenia pędzli Pinselreiniger.
Wskazówki ogólne	<ul style="list-style-type: none">■ Przestrzegać kart technicznych produktów wymienionych w niniejszej karcie technicznej.■ Ze względu na wiele różnych możliwych podłoży oraz inne czynniki w niektórych przypadkach należy przed nałożeniem środka na całej powierzchni wypróbować go w niewidocznym miejscu.■ Brak dziennego światła (brak promieniowania UV), ciepło oraz działanie środków chemicznych, np. par pochodzących ze środków czyszczących, klejów, farb lub uszczelnaczy, może spowodować zażółcenia przezroczystych lub białych albo jasnych odcieni. To zjawisko jest typowe dla lakierów z żywic sztucznych i nie stanowi wady produktu.■■ Do czyszczenia malowanego podłoża zalecamy użycie łagodnych detergentów. Nie używać gąbek, mlecza do szorowania itd.■ Ze względu na typowy dla produktów rozpuszczalnikowych zapach zaleca się, aby na dużych powierzchniach w pomieszczeniach użyć produktów wodorozpuszczalnych.

PODŁOŻA I ICH PRZYGOTOWANIE

Podłoże

Wszystkie podane środki gruntujące są zaleceniami właściwymi dla danego zastosowania, w zależności od potrzeb mogą być konieczne dodatkowe środki. Wskazówki dot. przygotowania podłoża podano w poniższej tabeli.

Podłoże musi być wolne od zanieczyszczeń, środków antyadhezyjnych, czyste, suche, nośne, a ponadto musi odpowiadać ogólnym uznanym zasadom techniki. Należy przestrzegać aktualnych instrukcji BFS oraz VOB, część C, DIN 18363 Prace malarskie i lakiernicze.

Podłoże	Jakość podłoża / Przygotowanie	Gruntowanie
Stare powłoki	Stare, nośne powłoki malarskie delikatnie przeszlifować, w razie potrzeby odtłuścić.	<i>Podkład nie jest wymagany</i>
	Usunąć stare, nienośne powłoki malarskie, a następnie zagruntować powierzchnię odpowiednim środkiem.	
Żelazo / stal	Usunąć mechanicznie rdzę, naskórek walcowniczy, zgorzelinę oraz pozostałości spawalnicze do momentu odkrycia metalowej lśniącej powłoki. Zaokrąglić ostre krawędzie i wypłytki.	<i>düfa PT D Rostschutz Grund</i>

INFORMACJE O PRODUKCIE

Składniki wg VdL

Żywica alkidowa, Dwutlenek tytanu, Węglowodory alifatyczne, Środki powłokotwórcze, Dodatki, Środek przeciw kożuszeniu, Sykatywa

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008 [CLP]

Oznakowanie wynikające z karty charakterystyki.

GISCODE

BSL40

Wskazówki bezpieczeństwa w zakresie LZO

Wartość graniczna UE obowiązująca dla tego wyrobu (kat. A/i): 500 g/l (2010).
Niniejszy produkt zawiera <470 g/l LZO.

Przechowywanie

Zawsze przechowywać w zamkniętych pojemnikach, w suchym chłodnym miejscu zabezpieczonym przed mrozem.

Utylizacja

Nie wprowadzać do kanalizacji ani wód powierzchniowych. Nie wprowadzać do podłoża/gruntu. Usuwać zgodnie z przepisami urzędowymi. Do recyklingu przekazywać jedynie całkowicie opróżnione opakowania. Zaschnięte resztki materiału mogą być usuwane razem z odpadami z gospodarstw domowych, płynne pozostałości materiału w porozumieniu lokalną firmą zajmującą się gospodarką odpadów. Nr kodu odpadów wg AVV: 080111

Dodatkowe wskazówki dotyczące bezpieczeństwa

Podczas aplikacji i schnięcia zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia. W przypadku kontaktu ze skórą lub oczami natychmiast przemyć obficie wodą. W trakcie szlifowania powierzchni używać filtrów przeciwpyłowych P2. Chronić przed dziećmi. W trakcie stosowania produktu nie jeść, nie pić ani nie palić tytoniu. Jeśli istnieje ryzyko rozprysku, nosić okulary ochronne.

Niniejsza karta techniczna została sporządzona zgodnie z aktualnym stanem techniki i naszą wiedzą wynikającą z praktycznego zastosowania produktu. Ze względu na różne możliwe podłoża oraz warunki miejscowe informacje podane w karcie technicznej nie zwalniają użytkownika z wynikającego z ogólnych zasad technicznych obowiązku sprawdzenia na własną odpowiedzialność przydatności i możliwości zastosowania produktu (np. poprzez próbne nałożenie produktu itd.). Nie ponosimy odpowiedzialności za zastosowania, które nie zostały opisane w niniejszej karcie technicznej. Przed użyciem proszę skontaktować się z naszym działem ds. techniki stosowania. Dotyczy to przede wszystkim zastosowania produktu w połączeniu z innymi środkami. Wraz z ukazaniem się nowszej wersji dokumentu wszystkie poprzednie karty techniczne przestają obowiązywać.

Meffert AG
Farbwerke

Meffert AG Farbwerke
Sandweg 15
55543 Bad Kreuznach
Niemcy
Telefon: +49 671/870 - 0
E-mail: info@meffert.com
www.meffert.com