



ARDEX W TRANSPARENTE

Dwuskładnikowy, transparentny, alifatyczny lakier poliuretanowy na bazie wody

Lakier z połyskiem, o bardzo niewielkim wpływie na odcień koloru na porowatych podłożach

Łatwa aplikacja

Doskonała przyczepność do podłoża

Nieprzepuszczalny dla wody ciekłej i przepuszczalny dla pary wodnej

Można mieszać i/lub posypywać szklanymi kulkami

Doskonała odporność na plamy

Doskonała odporność na ścieranie

Odporny na działanie UV

Na bazie wody, bez rozpuszczalników, o niskiej emisji

Do stosowania wewnątrz i na zewnątrz



ARDEX CEMENTO, S.A.

P.I. Pla de Llerona, c/Holanda, 18
T. 93 846 62 52 - F. 93 846 74 38
08520 - LES FRANQUESES DEL VALLES (Barcelona)
www.ardex.es - ardex@ardex.es

ARDEX Polska Sp.z o.o.
Stanowice, ul. Jarzębinowa 6
55-200 Oława tel.:
71 716 45 60 fax:
71 716 45 61
biuro@ardex.pl
www.ardex.pl

ISO 9001 Certified Company.

ARDEX W TRANSPARENTE

Dwuskładnikowy, transparentny, alifatyczny lakier poliuretanowy na bazie wody

Opis produktu:

ARDEX W TRANSPARENTE to bezbarwny, dwuskładnikowy, w połysku, bezrozpuszczalnikowy, alifatyczny poliuretanowy lakier na bazie wody. Odpowiedni do ochrony i wykańczania podłóg polimerowych, betonu i zapraw dekoracyjnych, zwiększający odporność na zarysowania i ścieranie, poprawiający stabilność zewnętrzną, zapewniający odporność na środki chemiczne i doskonałą odporność na plamy. Łatwy w czyszczeniu i konserwacji.

Po utwardzeniu ARDEX W TRANSPARENTE jest nieprzepuszczalny dla wody i odporny na działanie środków chemicznych, mrozu i warunków atmosferycznych.

Zastosowanie:

Ochrona i dekoracja podłóg obciążonych małym ruchem, takich jak korytarze, sale wystawowe, garaże, magazyny itp. Warstwa nawierzchniowa w systemach poliuretanowych i epoksydowych.

Warstwa ochronna na posadzkach z kolorowymi kruszywami lub płatkami.

Ochrona i uszczelnianie gładkiego lub polerowanego betonu.

Ochrona i uszczelnianie zapraw dekoracyjnych. Zastosowanie wewnątrz i na zewnątrz.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi mieć wytrzymałość na odrywanie większą niż 1,5 N/mm², musi być suche (wilgotność resztkowa poniżej 4%), twarde, nośne i wolne od mleczka cementowego, tłuszczu, olejów, wosków, kurzu i innych luźnych cząstek, takich jak farba, zaprawa murarska, tynk, pozostałości klejów itp., które mogą pogorszyć przyczepność. Podłoże należy przygotować za pomocą śrutowania lub frezowania w zależności od stanu podłoża. Podłoże należy odkurzyć. Odpowiednio oczyścić i uszczelnić wszystkie połączenia lub szczeliny w podłożu betonowym, w których spodziewane są naprężenia (na przykład szczeliny dylatacyjne).

Przygotowanie materiału:

Przed zmieszaniem składników A ARDEX W TRANSPARENTE należy wstrząsnąć. Zawartość składnika B wlać do pojemnika ze składnikiem A i dokładnie wymieszać oba składniki mieszadłem na niskich obrotach przez minimum 3 minuty. Część mieszaniny można ponownie przelać do pojemnika ze składnikiem B w celu zebrania resztek pozostałych w pojemniku. Mieszaninę, która została umieszczona z powrotem w pojemniku ze składnikiem B, można następnie przelać z powrotem do pojemnika do mieszania i mieszać przez kolejne 30 sekund. Ten proces mieszania zapewnia odpowiednią konsystencję produktu i to, że wszystkie pozostałości żywicy w pojemnikach przereagują, ułatwiając późniejszą utylizację.

Nie zaleca się mieszania objętościowego części produktu.

Po wymieszananiu obu składników 1 kg ARDEX W TRANSPARENTE będzie gotowy do użycia przez 60 minut w temperaturze od 18°C do 20°C.

W przypadku przekroczenia czasu przydatności do użycia zmieszany produkt traci swoje właściwości i należy go wyrzucić.

Wskazówki:

Po wymieszananiu dwóch składników ARDEX W TRANSPARENTE należy natychmiast użyć.

Ze względu na swój wodny charakter materiał się nie nagrzewa pod koniec okresu przydatności do użycia.

Koniec okresu przydatności do użycia jest sygnalizowany wzrostem lepkości.

Wyższe temperatury skracają czas użytkowania, a niższe temperatury wydłużają go.

Aby zapewnić właściwe wiązanie i brak pęcherzyków powietrza, w przypadku podłoża o dużej porowatości może być konieczne nałożenie kilku warstw ARDEX W TRANSPARENTE. Pozwoli to na uzyskanie równomiernie pokrytej powierzchni bez porów oraz zrekompensuje różnice chłonności w różnych obszarach podłoża. Podczas nakładania i utwardzania należy zapewnić odpowiednią wentylację.

Ograniczenia:

Nie stosować ARDEX W TRANSPARENTE, gdy temperatura otoczenia i /lub podłoża jest niższa niż 10 °C lub niższa niż 3 °C powyżej punktu rosy. Nie używać, gdy temperatura otoczenia i / lub podłoża przekracza 30 °C lub gdy wilgotność otoczenia przekracza 85%.

Metoda aplikacji:

Nałożyć minimum dwie warstwy bezpośrednio na przygotowane podłoże za pomocą wałka z krótkim włosiem, wałka piankowego lub metodą natryskową. Produkt nakładać cienkimi warstwami. Nadmierna grubość powoduje słabe utwardzanie i może powodować powstawanie małych pęcherzyków.

Należy zapewnić równomierną aplikację na całej powierzchni i unikać gromadzenia się materiału lub nadmiernego malowania. Nie należy nadmiernie nasycać wałka – może to skutkować opadaniem kropelek na malowaną powierzchnię. Przed użyciem należy usunąć luźne włókna z nowych wałków.

Po wyschnięciu pierwszej warstwy nakładamy drugą prostopadle do pierwszej, zachowując te same środki ostrożności i sposób aplikacji.

Czas utwardzania różni się w zależności od chłonności podłoża, temperatury otoczenia i powierzchni.

Na żadnym etapie nie dodawać rozpuszczalnika ani rozcieńczalnika.

Zużycie:

Około 200 g/m² (2 warstwy) w zależności od chropowatości podłoża.

Czyszczenie narzędzi:

ARDEX W TRANSPARENTE można natychmiast po użyciu oczyścić rozpuszczalnikami np. ARDEX RTC. Jeśli produkt stwardnieje, należy go usunąć mechanicznie.

Pozostałości/rozlane substancje:

W przypadku rozlania któregośkolwiek ze składników, należy natychmiast go usunąć piaskiem, wermikulitem lub innym obojętnym materiałem i zebrać w odpowiednim pojemniku w celu prawidłowej utylizacji. Pozostałości z wycieków i pustych pojemników należy usuwać zgodnie z lokalnymi przepisami. Więcej informacji można znaleźć w karcie bezpieczeństwa produktu.

Przechowywanie:

ARDEX W TRANSPARENTE można przechowywać do 6 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach. Produkt należy przechowywać w suchym miejscu w temperaturze od 5°C do 25°C. Chronić przed mrozem, bezpośrednim światłem słonecznym i źródłami ciepła.

Więcej informacji można znaleźć w karcie bezpieczeństwa produktu.

ARDEX W TRANSPARENTE

Dwuskładnikowy, transparentny, alifatyczny lakier poliuretanowy na bazie wody

Środki ostrożności:

Unikać kontaktu z oczami i skórą. W przypadku kontaktu z oczami natychmiast przemyć dużą ilością czystej wody i zasięgnąć porady lekarza.

Podczas mieszania i aplikacji należy nosić okulary ochronne i rękawice.

W przypadku aplikacji w pomieszczeniach należy zapewnić dobrą wentylację miejsca aplikacji.

Po utwardzeniu produkt jest fizjologicznie i ekologicznie neutralny.

Więcej informacji można znaleźć w karcie bezpieczeństwa produktu.

DANE TECHNICZNE

(na bazie testów laboratoryjnych zgodnie z obowiązującymi normami)

Proporcje mieszania:	Narzucone przez opakowanie
Gęstość:	Ok. 1.05 kg / l
Zawartość części stałych:	Okolo 40%
Zużycie:	Okolo 200 g/m ² na dwie warstwy w zależności od podłoża
Czas użycia (20°C):	Okolo 60 minut
Kolejne warstwy (20°C):	Po 4–12 godzinach,
Odporność chemiczna:	Po 7 dniach
Opakowanie:	Zestaw 10 kg
Składowanie:	Okolo 6 miesięcy w suchych, ogrzewanych pomieszczeniach

ARDEX ponosi odpowiedzialność z jakość swoich produktów. Podane rekomendacje aplikacji bazują na testach i praktycznych doświadczeniach. Nie ponosimy odpowiedzialności za produkt lub jego zastosowanie w przypadku dozowania i zastosowania innego niż rekomendowane. W przypadku pytań prosimy o kontakt z działem technicznym. Ta karta pozostaje obowiązująca do czasu wydania nowej.

styczeń 2023