

ASDecorative® . IMPREGNAT

Opis i przeznaczenie produktu:

Opis i zastosowanie

ASDecorative IMPREGNAT – stosowany jest jako podstawowa powłoka wykańczająca dla powierzchni ścian w suchych pomieszczeniach, oraz jako podkład przygotowujący powierzchnie podłóg, schodów, łazienek, ścian, mebli przed aplikacją poliuretanowych innych powłok doszczelniających systemu ASDecorative jak lakier PU2K SEALER AQUA.

IMPREGNAT reguluje i wyrównuje chłonności podłoża, zabezpiecza i wstępnie hydrofobizuje powierzchnie z mikrocementu a także inne mineralne. ASDecorative IMPREGNAT jest gotowym do użycia wysokiej jakości uszczelniaczem. Swoje właściwości zawdzięcza alifatycznej żywicy akrylowej na bazie wody, dzięki czemu doskonale nadaje się do zastosowania wewnątrz i na zewnątrz między innymi na powierzchni mikrocementu i mikrobetonu przed nałożeniem powłok doszczelniających np. ASDecorative SEALER AQUA.



Preparat głęboko penetruje chłonne podłoża dzięki czemu zostaje ono wstępnie uszczelnione, tworząc warstwę podkładową poprawia przyczepność, wydajność i działanie warstw lakieru poliuretanowego zamykającego powierzchnię.

W pewnych przypadkach kiedy zależy nam na zachowaniu zjawiska „oddychania powierzchni” ASDecorative IMPREGNAT może stanowić warstwę wykończeniową powierzchni dla ścian pomieszczeń suchych. Najczęściej takie rozwiązania stosuje się na ścianach pomieszczeń suchych lub zewnętrznych elewacyjnych.

Produkt można stosować rozcieńczony w zależności od potrzeb i oczekiwanego stopnia ochrony. Stosowany bez rozcieńczenia po nałożeniu drugiej warstwy lub na mało chłonne podłożach może powodować efekt miejscowego nabłyszczania wykańczanej powierzchni.

W celu stosowania dodatkowych efektów dekoracyjnych IMPREGNAT może być barwiony przy użyciu barwników COLORANTE i наносzony na dekorowane powierzchnie przy użyciu różnych technik np. poprzez wcieranie lub natryskowo.

Właściwości techniczne:

Właściwości fizyczne i chemiczne

Gęstość:	1,03 g/cm ³
Postać	biała ciecz
Suchość w dotyku:	± 1 h
Całkowity czas schnięcia:	1 h do 24h w zależności od warunków
Mrozoodporność:	dobra, alifatyczna
Wytrzymałość na warunki atmosferyczne:	dobra, alifatyczna
Odporność na żółknięcie:	dobra, alifatyczna
Zalecana ilość warstw:	1-3 w zależności od potrzeb
Nakładanie kolejnej warstwy:	po całkowitym wyschnięciu wcześniejszej
Optymalna temperatura aplikacji :	15 °C do 25 °C
Przyczepność	powierzchnie czyste suche i porowate: dobra

Nie aplikować w pełnym nasłonecznieniu. Podczas schnięcia chronić przed zamoczeniem i innymi niekorzystnymi warunkami atmosferycznymi.

Dostępne opakowania i wydajność

Wydajność na 1 warstwę produktu nierozcieńczonego: 0,055-0,07kg / 1m²
(zużycie może różnić się w zależności od chłonności i rodzaju podłoża oraz techniki aplikacji)

Kanister 5kg – do 85m² jednej warstwy
Butelka 1kg – do 17m² jednej warstwy
Butelka 0,5kg – do 8m² jednej warstwy

Zalecana ilość warstw: 1 warstwa dla mikrocementów nienasiąkliwych typu FAST
1-3 warstw dla podłoży nasiąkliwych z mikrocementów proszkowych w zależności od chłonności i porowatości podłoża, potrzeb i oczekiwanego stopnia ochrony.
Dopuszcza się rozcieńczenie w przypadku takiej potrzeby, produkt rozcieńczony stanowi słabszą ochronę powierzchni.

W przypadku wątpliwości należy wykonać próbę.

Data przydatności do użycia w oryginalnie zamkniętym opakowaniu znajduje się na etykiecie.

Aplikacja :

Podłoże - wymagania

Podłoże przeznaczone do impregnacji musi być suche i nośne, wolne od zanieczyszczeń, kurzu, tłuszczów oraz innych środków utrudniających przyczepność. ASDecorative IMPREGNAT służy do wstępnej lub końcowej impregnacji powierzchni z mikrocementu można go również aplikować na większość podłoży mineralnych np.: tynki, betony, jastrychy itp. W razie wątpliwości zaleca się wykonanie próby w celu dokonania oceny.

Aplikacja

Przed użyciem pojemnik z impregnatem wstrząsnąć energicznie w celu dokładnego wymieszania zawartości.

Impregnat nanosić na suchą i wolną od pyłu oraz innych zanieczyszczeń powierzchnię przy pomocy gąbki lub pacy z gąbką, poprzez wcieranie w podłoże okrężnymi ruchami. Na powierzchniach podłóg dopuszcza się aplikację przy pomocy czystego, płaskiego mopa z mikrofibry.

Nie dopuszczać do powstawania zastoin i zacieków. Naniesienie nadmiernej ilości IMPREGNATU jest błędem i może tworzyć na powierzchni niewysychającą klejącą film.

Jeśli po wyschnięciu pierwszej warstwy impregnatu po dłonią będzie wyczuwalna charakterystyczna szorstkość, oznaczająca niedokładne odpylnie powierzchni przed aplikacją, należy przy użyciu filcu ściernego lub innego delikatnego materiału ściernego przetrzeć powierzchnię w celu usunięcia szorstkości.

W zależności od potrzeb oraz oczekiwanego stopnia ochrony właściwego dla danego typu powierzchni użytkowej, na powierzchniach chłonnych czynność impregnacji możemy powtórzyć.

Dla różnego typu powierzchni użytkowych stawiane są specyficzne wymagania a poszczególne odmiany mikrocementu mają różnorodne struktury i stopień nasiąkliwości, w związku z tym stosuje się też różne sposoby ich zabezpieczenia poprzez dobór właściwej ilości warstw zamykających.

W przypadku powierzchni podłóg, schodów, łazienek, blatów, oraz ścian wymagających większego stopnia ochrony powierzchnię z mikrocementu należy bezwzględnie zabezpieczyć dodatkowo, odpowiednią dla danego typu powierzchni ilością warstw lakieru poliuretanowego.

Więcej informacji na temat zabezpieczenia powierzchni z mikrocementu znajduje się w karcie technicznej lakieru PU2k SEALER AQUA, oraz na stronie asdsklep.pl

W przypadku wątpliwości należy wykonać aplikację próbną w celu oceny efektu końcowego oraz wprowadzeni ewentualnych korekt w razie potrzeby.

Najczęściej stosowane warstwy zabezpieczające w zależności od rodzaju powierzchni i odmiany mikrocementu			
		IMPREGNAT Ilość warstw	lakier PU 2K SEALER AQUA Ilość warstw
Ściany pomieszczeń suchych	BASE, MEDIUM, RUSTIC, FINO	1-2x	*opcjonalnie 1-3x
	MEDIUM FAST, FINO FAST	1x	*opcjonalnie 1-3x
	METALIC RDZA - CORTEN	1-3x	*opcjonalnie 1-3x
	METALIC TLENEK MIEDZI	1-3x	*opcjonalnie 1-3x
	METALIC MIEDŹ, MOSIĄDZ, BRAZ, ALUMINIUM	1-2x	*opcjonalnie 1-3x
Ściany pomieszczeń mokrych	MEDIUM FAST, FINO FAST	1x	2-4x
	METALIC MIEDŹ, MOSIĄDZ, BRAZ, ALUMINIUM	1x	2-4x
	METALIC TLENEK MIEDZI	1-2	2-4x
	METALIC RDZA – CORTEN * nie zalecane do powierzchni narażonych na bezpośrednie działanie wody.	1-2x	2-4x
	BASE, MEDIUM, RUSTIC, FINO *Mikrocementy proszkowe nie zalecane do powierzchni narażonych na bezpośrednie działanie wody.	2x	3-5x
Podłogi i schody pomieszczeń suchych	MEDIUM FAST	1x	2-4x
	BASE, MEDIUM, RUSTIC	1-2x	2-5x
	FINO FAST / FINO	1x / 1-2x	2-4x / 2-5x
	*Opcjonalnie 1 ultra cienka warstwa wygładzająca		
Podłogi pomieszczeń mokrych	MEDIUM FAST	1x	2-4x
	BASE, MEDIUM, RUSTIC	1x	2-5x
	FINO FAST / FINO	1x / 1-2x	2-4x / 2-5x
	*Opcjonalnie 1 ultra cienka warstwa wygładzająca		
Elementy zabudowy meblowej			*W zależności od stopnia narażenia na działanie wody
	MEDIUM FAST, FINO FAST	1x	1-3x
	METALIC MIEDŹ, MOSIĄDZ, BRAZ, ALUMINIUM	1x	1-3x
	METALIC TLENEK MIEDZI	1-2	1-4x
	METALIC RDZA – CORTEN * nie zalecane do powierzchni narażonych na bezpośrednie działanie wody.	1-2x	2-4x
	BASE, MEDIUM, RUSTIC, FINO *Mikrocementy proszkowe nie zalecane do powierzchni narażonych na bezpośrednie działanie wody.	2x	1-5x

Użytkowanie powierzchni

Powierzchnie ścian suchych pomieszczeń zabezpieczone jedynie w sposób podstawowy IMPREGNATEM w razie potrzeby można przecierać wilgotną miękką szmatką z użyciem czystej wody lub z niewielkim dodatkiem środka czystości o neutralnym pH.

Powierzchnie mikrocementu zabezpieczone lakierem PU2k SEALER AQUA można zmywać wodą i ogólnodostępnymi środkami o neutralnym pH, zgodnie z zasadami opisanymi poniżej jak również w karcie technicznej lakieru SEALER AQUA.

Więcej szczegółów dotyczących użytkowania innych rodzajów powierzchni z mikrocementu znajduje się w karcie technicznej lakieru SEALER AQUA oraz na stronie asdsklep.pl

Specjalne środki ostrożności

Podczas normalnego stosowania zgodnego z przeznaczeniem nie stanowi zagrożenia dla zdrowia i środowiska.

Przed przystąpieniem do pracy należy zapoznać się z kartami technicznymi i karatami charakterystyki produktu oraz wszystkich pozostałych produktów wchodzących w skład aplikowanego systemu, szczególnie produktu zabezpieczanego, które dostępne są na stronie asdsklep.pl

Podczas stosowania nie spożywać posiłków i napoi oraz nie palić. Nie wdychać pyłów i oparów, unikać kontaktu ze skórą, oczami i błonami śluzowymi itp. Zaleca się stosowanie środków ochrony osobistej w postaci odzieży ochronnej, okularów ochronnych, masek i rękawic.

W przypadku podrażnienia na skutek kontaktu przemyć wodą z mydłem i przepłukać, i w razie potrzeby zasięgnąć porady lekarza.

Wszystkie prace w pomieszczeniach prowadzić przy dobrej wentylacji.

Przechowywać zgodnie z miejscowymi przepisami w oryginalnym opakowaniu w temperaturze od 5°C do 30 °C z dala od bezpośredniego działania światła słonecznego, w suchym i przewiewnym miejscu, poza zasięgiem dzieci i innych osób postronnych z dala od materiałów niekompatybilnych, jedzenia i picia.

Utrzymać pojemnik szczelnie zamknięty do momentu użycia. Otwarte pojemniki należy dokładnie i ostrożnie zamknąć i ustawić w pozycji pionowej, aby uniknąć wydostania się produktu i zanieczyszczenia podłoża i środowiska. Nie przechowywać w pojemnikach nieoryginalnych i nieetykietowanych.

Optymalne warunki aplikacji w zakresie temperatur od 15°C do 25°C.

Nie zaleca się stosować w temperaturze otoczenia poniżej 10°C i powyżej 30°C.

Puste opakowania i odpady należy usunąć zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

Szczególne dane dotyczące bezpieczeństwa i postępowania z produktem i odpadami dostępne w karcie charakterystyki SDS.

UWAGI PRAWNE

Wszystkie podane dane techniczne oparte są na próbach i badaniach laboratoryjnych i nie zwalniają wykonawcy od wykonania próbnej aplikacji. Praktyczne wyniki mogą różnić się od podanych w związku z różnymi warunkami panującymi w warunkach konkretnej realizacji na które producent i dystrybutor nie może mieć wpływu. Wszelkie zamieszczone wyżej informacje, a szczególnie dotyczące sposobu użycia i sposobu działania podane są w dobrej wierze, z uwzględnieniem aktualnego stanu wiedzy oraz doświadczenia producenta i dystrybutora i odnoszą się do produktów przechowywanych i używanych zgodnie z zaleceniami producenta. Mając na uwadze różnice w sposobie oraz warunkach użytkowania i aplikacji należy wykonać próby aplikacji w danych warunkach i dokonania oceny działania produktu.

Użytkownik produktu zobowiązany jest do używania produktu zgodnie z jego przeznaczeniem z zastosowaniem wymogów i zaleceń producenta oraz ogólnej wiedzy budowlanej i zasad bezpieczeństwa oraz obowiązującego prawa. Dane te nie są podstawą do odpowiedzialności prawnej producenta, ponieważ nie ma on wpływu i kontroli nad warunkami zastosowania produktu.

Producent zastrzega sobie prawo do zmiany informacji zawartych w karcie bez wcześniejszego uprzedzenia Klienta.