

KARTA INFORMACJI TECHNICZNEJ	
GRUNT Ag - KONCENTRAT	
OPIS	Grunt Ag jest wodną dyspersją żywicy akrylowej skompleksowanej srebrem. Grunt Ag służy do sporządzenia cieczy zarobowej do mineralnych zapraw tynkarskich i murarskich. Służy także do gruntowania istniejących tynków mineralnych, murów ceglanych, betonowych w celu biokontroli penetrujących zakażeń grzybami i pleśniami. Grunt Ag przeznaczony jest do stosowania w pomieszczeniach budowlanych narażonych na rozwój grzybów i pleśni lub już zagrzybionych obiektach budowlanych jak piwnice, poddasza, łazienki itp. Szczególnie zalecany do stosowania w pomieszczeniach użyteczności publicznej o wysokich wymaganiach higienicznych takich jak: szpitale, przychodnie lekarskie, kuchnie, laboratoria, zakłady przemysłu spożywczego, ubojnie itp. Z uwagi na bardzo dużą srebro w preparacie tynki wykonane z jego dodatkiem mają nieco ciemniejszą barwę. To samo dotyczy starych tynków które po jego impregnacji ulegają wyraźnemu pociemnieniu. Po pełnym stwardnieniu i wyschnięciu tynków izolowane gruntem Ag mogą być pokrywane dowolnymi farbami w celach dekoracyjnych. Z uwagi na bardzo dużą siłę penetracji srebra należy stosować 2-3 warstwy farby dekoracyjnej.
ZALECANE ZASTOSOWANIE	Zaprawa z Gruntem Ag przeznaczony jest do sporządzania ekologicznie bezpiecznych zapraw do zastosowania w przemyśle budowlanym, Zaprawa z Gruntem Ag przewidziana jest do nakładania pacami stalowymi lub plastikowymi, kielniami, szpachelkami bezpośrednio na poziome i pionowe powierzchnie betonowe i ceglane oraz na wszelkiego typu podłoża mineralne. Tynki wykonane z dodatkiem Gruntu Ag skutecznie izolują pomieszczenia od penetracji szkodliwych grzybów i pleśni. W przypadku istniejących tynków podobny efekt izolacyjny można uzyskać poprzez impregnację powierzchniową. Grunt Ag należy nanosić za pomocą pędzli lub wałków malarskich.
DANE TECHNICZNE	Kolor: biały Gęstość: 1,06 g/dm ³ Przydatność do stosowania: Zgodnie z datą ważności na opakowaniu.
ZUŻYCIE	A: Przy stosowaniu jako ciecz zarobowa 1,5 dm ³ po zmieszaniu z 4 dm ³ wody starcza do zarobienia około 50 kg suchej zaprawy tynkarskiej, murarskiej B: Przy stosowaniu jako impregnat zużycie wynosi 200 ml/m ² , co daje wydajność 5 m ² /dm ³
WYDAJNOŚĆ PRAKTYCZNA	Wydajność praktyczna zależy od wielu czynników takich jak porowatość i pofałdowanie powierzchni oraz od strat materiału podczas aplikacji.
PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI	Usunąć smar, olej i inne zanieczyszczenia powierzchni roztworami alkaliów lub parą pod wysokim ciśnieniem. Usunąć luźne lub uszkodzone fragmenty betonu do osiągnięcia zwartej struktury powierzchni. Podczas aplikacji powierzchnie powinny być czyste i suche.
SPOSÓB PRZYGOTOWANIA	Grunt Ag (składnik B) dokładnie rozmieszać w opakowaniu do uzyskania jednorodnej cieczy. Przygotować ciecz zarobową przez rozcieńczenie Gruntu Ag czystą wodą w stosunku objętościowym 1:4 (na 1dm ³ Gruntu Ag przypadają 4 dm ³ wody). Masę tynkową/zaprawę murarską (składnik A) przygotować zgodnie z klasyczną recepturą stosując przygotowaną ciecz zarobową zamiast wody. Czas mieszania określa uzyskanie jednorodnej, pozbawionej grudek masy zaprawy. Na 50 kg suchych składników tynku/zaprawy, w zależności od wymaganej konsystencji zaprawy, przypada ok. 1,5dm ³ Gruntu Ag. Przy stosowaniu jako impregnat po starannym zmieszaniu w opakowaniu nanosić pędzlami lub wałkami jak klasyczne farby wodne.
WARUNKI APLIKACJI	Tak jak w klasycznej technologii murowania/ tynkowania zaprawami mineralnymi.

WARUNKI APLIKACJI	Temperatura powietrza i podłoża w granicach +5 ÷ +35°C, wilgotność względna powietrza: poniżej 85%. Temperatura podłoża musi być przynajmniej o 3°C wyższa od punktu rosy.
WARUNKI BEZPIECZEŃSTWA	Zapoznać się z informacjami na pojemniku i w ulotce. Należy unikać bezpośredniego kontaktu skóry z preparatem ponieważ fotoczułe związki srebra mogą powodować

WARUNKI PRZECHOWYWANIA KLASYFIKACJA PRODUKTU	pociemnienie przebarwienie naskórka. Przebarwienia te nie są szkodliwe i znikają po kilku dniach. Zamknięte pojemniki można przechowywać 6 miesięcy od daty produkcji w suchych, dobrze wietrzonych pomieszczeniach, bez dostępu promieni słonecznych w temperaturach od +5°C do +35°C. Chronić przed mrozem.
<p>Informacje tu zawarte przekazywane są w dobrej wierze. Ponieważ warunki aplikacji są poza naszą kontrolą, nasza firma nie może ponosić jakiegokolwiek odpowiedzialności lub obciążeń finansowych, które mogą wynikać z niewłaściwego zastosowania tych produktów. W każdym przypadku należy przestrzegać przepisów ustawowych i ewentualnych praw osób trzecich.</p> <p>W celu zapewnienia najskuteczniejszego wykorzystania naszych produktów zawsze gotowi jesteśmy pomagać naszym klientom w rozwiązywaniu szczegółowych problemów związanych z ich stosowaniem. Firma zastrzega sobie prawo modyfikowania danych bez uprzedzenia.</p>	

25.03.2013 r.