

Vytvrzovací membrána

POPIS PRODUKTU Jednosložková, vodouředitelná, akrylová vytvrzovací membrána vyvinutá pro použití s opravnými a ochrannými systémy Intercrete.

DOPORUČENÉ POUŽITÍ

Specificky vyvinut pro aplikaci stříkáním na povrchy čerstvě instalovaných reprofilačních malt, jemných stěrek a cementových nátěrů, aby v nich zadržel vlhkost a pomohl vytvrdnutí. Intercrete 4870 je praktickou alternativou konvenčním metodám jako je použití polyethylenové folie, či vlhkého jutového plátna.

PRAKTICKÉ INFORMACE PRO: INTERCRETE 4870

Odstín	Bezbarvý			
Stupeň lesku	Mat			
Objem sušiny	35%			
Typická tloušťka nátěru	65 mikronů (2,6 mils) suché tloušťky jen orientačně			
Teoretická vydatnost	150m ² na doporučenou tloušťku suchého filmu a 25 litrové balení			
Praktická vydatnost	Počítejte s patřičným faktorem ztrát			
Aplikační metoda	Konvenční stříkání			
Doba schnutí	Přetíratelnost shodným nátěrem			
Teplota	Suchý na dotyk	Plně vyschlý	<i>Minimum</i>	<i>Maximum</i>
20°C (68°F)	15 minut(y)	15 minut(y) ¹	15 minut(y)	Neaplikovatelné

¹ Doporučená doba pochůzí resistance.

REGULAČNÍ ÚDAJE

Bod vzplanutí (Typicky)	Neaplikovatelné		
Hustota	1,03 kg/l (8,6 lb/gal)		
Obsah těkavých organických látek (VOC)	0 g/l	Vypočítáno	
Další detaily viz. sekce Charakteristika produktu			

Vytvrzovací membrána

PŘÍPRAVA POVRCHU

Intercrete 4870 by měl být vždy aplikován přímo na čerstvě instalované reprofilační a ochranné systémy Intercrete.

Doporučuje se, aby byla aplikace provedena hned, jakmile bude prakticky možné po instalaci poslední vrstvy reprofilačního a ochranného systému. Typicky je to možné už po 15 minutách.

APLIKACE

Míchání

Intercrete 4870 je dodáván jako jednosložková kapalina. Před použitím láhev důkladně protřepejte.

Konvenční vzduchové stříkání

Doporučeno

Použijte vhodné značkové vybavení

Ředidlo

NEŘEĎTE

Čistící prostředek

Čistá voda

Přerušování práce

Nedovoďte, aby materiál zůstal v hadicích, stříkací pistoli nebo stříkacím zařízení. Propláchněte veškeré vybavení čistou vodou.

Čištění

Bezprostředně po použití vyčistěte veškeré vybavení čistou vodou. Stříkací aparát se doporučuje proplachovat pravidelně v průběhu pracovního dne. Frekvence čištění bude záviset na množství zpracovaného materiálu, teplotě a uplynulé době, včetně jakýkoliv prostojů.

Veškerý zbylý materiál a prázdné kontejnery by měly být likvidovány ve shodě s příslušnou regionální legislativou a zákony.

Vytvrzovací membrána

CHARAKTERISTIKA PRODUKTU Před použitím vždy prostudujte Aplikační pokyny Intercrete 4870.

Tyto údajové listy poskytují obecné pokyny k použití Intercrete 4870. Specifické požadavky projektu budou záviset na typu substrátu, jeho stavu, konečném použití a podmínkách prostředí. Pro potvrzení, že je Intercrete 4870 vhodný pro zamýšlené koncové užití vždy konzultujte s International Protective Coatings.

Vždy dodržujte projektové specifikace vydané International Protective Coatings.

Intercrete 4870 musí být po celou dobu skladování a transportu chráněn před zmraznutím. Doporučená teplota pro skladování je mezi 4°C (39°F) a 25°C (77°F).

Tento produkt nebude adekvátně vytvrzovat v teplotách pod 5°C (41°F). Pro maximální výkon by teplota pro vytvrzování měla být mezi 5°C (41°F) a 35°C (95°F).

Pokud je povrch exponován silnému slunečnímu záření a/nebo vysušujícím větrům, měl by být druhý nátěr Intercrete 4870 aplikován, dokud je první ještě lepkavý. Normálně se vyžaduje 15-minutový interval pro přetírání, nicméně je to závislé na podmínkách prostředí.

Pozn: Hodnoty VOC jsou typické a jsou poskytnuty pouze jako vodítko. Mohou kolísat v závislosti na faktorech jako jsou např. barevné rozdíly, či běžné výrobní tolerance.

KOMPATIBILITA SYSTÉMŮ

Intercrete 4870 se normálně aplikuje jako finální vrstva opravného a ochranného systému Intercrete.

V případě požadavku na odolnost vysoce agresivním chemikáliím, kontaktujte International Protective Coatings pro další doporučení.

Vytvrzovací membrána

DALŠÍ INFORMACE Další informace týkající se průmyslových standardů, termínů a zkratk uvedených v těchto technických údajových listech výrobku naleznete v následujících dokumentech dostupných na www.international-pc.com:

- Definice & Zkratky
- Příprava povrchu
- Aplikační instrukce Intercrete 4870.

Individuální kopie těchto informačních sekcí jsou dostupné na vyžádání.

BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ

Tento produkt je určen pouze pro profesionální použití v průmyslových situacích a v souladu s radami uvedeným v tomto dokumentu, bezpečnostních údajových listech produktu (MSDS) a na obalech a neměl by být použit bez předchozího řádného prostudování bezpečnostních listů, které firma International Protective Coatings svým zákazníkům poskytl.

Veškeré práce týkající se aplikace a použití tohoto produktu by měly být prováděny v souladu s národními zdravotními, bezpečnostními a ekologickými standarty a předpisy.

V případě pochybností o vhodnosti použití tohoto produktu kontaktujte International Protective Coatings.

VELIKOST BALENÍ	Velikost balení	Objem	Velikost
	25 litrů	25 litrů	25 litrů
V případě dotazů ohledně dostupnosti jiných velikostí balení kontaktujte International Protective Coatings.			
PŘEPRAVNÍ HMOTNOST	Velikost balení		
	25 litrů		27.19 kg
SKLADOVÁNÍ	Doba skladovatelnosti	Minimálně 12 měsíců při 25°C (77°F).	

Důležitá poznámka

Informace, které jsme poskytli v tomto údajovém listu nemají být plně vyčerpávající. Kdokoliv by tento produkt používal pro jiný účel, než je v tomto údajovém listu specificky doporučeno, aniž by od nás nejprve získal písemné potvrzení o jeho vhodnosti pro zamýšlený účel, činí tak na vlastní nebezpečí. Veškeré rady, či stanoviska poskytnuté k tomuto produktu (ať už v tomto údajovém listu, či jinak) jsou na základě našich nejlepších vědomostí správné, avšak nemáme kontrolu nad kvalitou, nebo podmínkami substrátu a nad mnoha dalšími faktory ovlivňujícími jeho použití a aplikaci. Proto, pokud se konkrétně písemně nezavážeme, neakceptujeme jakoukoliv hmotnou zodpovědnost za výkon tohoto produktu, či za jakékoliv škody nebo ztráty vyplývající z jeho použití (Podléhá maximálnímu rozsahu povolenému zákonem). Tímto odmítáme jakékoliv záruky či požadavky explicitně či implicitně vyjádřené, úkonem práva či jinak, včetně a bez omezení, jakékoliv implicitně vyjádřené záruky prodejnosti či vhodnosti pro konkrétní účely. Všechny dodané produkty a poskytnutá technická doporučení podléhají našim Podmínkám prodeje (Conditions of Sale). Doporučujeme, abyste si kopii tohoto dokumentu obstarali a pečlivě prostudovali. Informace obsažené v tomto údajovém listu podléhají průběžným modifikacím odrážející naše nově nabyté zkušenosti a politiku neustálého rozvoje. Je na zodpovědnosti konečného uživatele, aby před použitím tohoto produktu kontaktoval našeho místního zástupce a ověřil, zda jsou technické listy aktuální.

Tyto technické listy jsou dostupné na naší webové adrese www.international-marine.com nebo www.international-pc.com a měly by být s tímto dokumentem shodné. V případě, že jsou mezi tímto dokumentem a verzí technických údajových listů, která je uvedena na webových stránkách nesrovnalosti, je verze na webové adrese nadřazená.

Copyright © AkzoNobel, 5.2.2015.

Všechny ochranné známky v této publikaci jsou majetkem skupiny společností AkzoNobel, nebo jí byly licencovány.

www.international-pc.com