

FLOOR SYSTEM

5920**VODOU ŘEDITELNÝ EPOXIDOVÝ
NÁTĚR**

Dřívější název: CEMPAINT FLOOR EPW

PRO SKLEPY A GARÁŽE, PAROPRUPSTNÝ

Bez zápachu, protiskluzný

Vysoce paropropustný, pro rekonstrukce sklepů a garáží.
Bez zápachu, ideální pro vnitřní použití ve společných prostorech v bytových domech, garážích, aj.
Chemicky a mechanicky odolný nátěr, pro zatížené prostory.
Pro aplikaci v časové tísní. Lze nanášet i na podklady s vyšším obsahem vlhkosti.
Hedvábně matný s protiskluzným povrchem.



Interiér: podlaha + stěna
Paropropustný
Pro ruční a strojní zpracování

Oblast použití

Bezrozpouštědlový vysoce prodyšný vodní nátěr na podlahy, stěny a ostatní konstrukce.
Pro sklepy a garáže.
Chemicky odolný a protiskluzný.

EN 13813

SR-B2,0-ARO,5-IR-

Národní norma

SR-B2,0-ARO,5-IR10

Oblast vytápění-chlazení



Podlaha + Stěna

PODMÍNKY PŘI ZPRACOVÁNÍ



Teplota pro zpracování (min.)
12 °C

Teplota pro zpracování (max.)
26 °C

Povětrnostní podmínky

Vysoká vlhkost vzduchu a nízké teploty mohou negativně ovlivnit zrání a prodloužit tuhnutí materiálu. Při zpracování se vyhněte přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání materiálu.



ZPRACOVÁNÍ

Požadavky na podklad

Minerální odklad musí být soudržný, zbavený prachu, cementového mléka, mastnoty a jiných nečistot. Staré zdegradované nátěry a jiné nesoudržné vrstvy je zapotřebí mechanicky odstranit. Povrchová soudržnost podkladu musí být minimálně 1,5 MPa.

Příprava podkladu

Vlhkost podkladu - podklad může být matně vlhký (na povrchu nesmí být viditelná vrstva vody). Nátěr není vhodný na hladký nebo leštěný podklad. Tyto podklady je zapotřebí před aplikací zdrsnit broušením nebo brokváním. Dřevěné podklady musí být čisté, bez prachu a mastnoty a musí být stabilní.

Zbytková vlhkost podkladu musí být do 15 % hm. a povrchová teplota min. +12 °C.

Příprava směsi

Složka A se nejprve důkladně promíchá tak, aby byla homogenní. Složku B přidejte za stálého míchání beze zbytku ke složce A a důkladně promíchejte 3 až 5 minut, až vznikne homogenní hmota. K míchání je doporučeno použít elektrickou vrtačku s regulací otáček a vřetenovým míchadlem. Doporučené otáčky míchadla: 200 ot/min. Ruční promíchání je nedostatečné! Natuženou směs přelijte do vhodné čisté nádoby. Před nanášením naředte natuženou a řádně promíchanou směs pitnou vodou v množství dle aplikace.

Ředění:

Penetrační nátěr: 30-40%

Mezivrstva: 5-10%

Krycí nátěr: 0-5%

Vodu dokonale vmíchejte do natužené směsi za použití elektrického míchadla. Zpracováváte-li více balení, důsledně dodržujte konstantní poměr ředění, předejdete tak možnosti vzniku odstínové nejednotnosti a případných rozdílů ve vzhledu u nesterilně ředěných směsí.

Hmotnostní poměr tužení: složka A ku složce B je 100:19.

Spotřeba vody



Množství	Litr (min.)	Litr (max.)
10 kg	0,5 L	4 L
1 kg	0,05 L	0,4 L
5 kg	0,25 L	0,2 L

Míchání



Doba míchání

5 min

Rychlost otáčky/min.

200

Odstoj

3 min

Pokyny pro zpracování

Natuženou a naředěnou nátěrovou hmotu nanášíme rovnoměrně válečkem s nízkým chlupem (ROTANYL 6), štětkou nebo vhodným stříkacím zařízením (např. STORCH LP 650 s tryskou 0,011" - 0,013") na předem připravený podklad. Jednotlivé vrstvy se aplikují do kříže.

Tloušťka vrstvy



Maximální tloušťka vrstvy	0,12 mm
Minimální tloušťka vrstvy	0,12 mm

Spotřeba



Spotřeba od

0.5

Spotřeba materiálu v měrné jednotce

kg/m²

Vydatnost

Spotřeba materiálu	Vydatnost
10 kg	20 m ²
5 kg	10 m ²

Zpracovatelnost



90 min

Pochůznost po



24 h

Ošetření po aplikaci

Po aplikaci je třeba se vyhnout přímým negativním účinkům slunce, tepla, vlhka a průvanu. Chraňte před mrazem a deštěm. Je zakázáno přímé zahřívání povrchu.

Pokyny k nástrojům a čištění

Okamžitě po ukončení prací umyjte vodou. Zaschlé zbytky očistěte mechanicky.

DOPORUČENÉ SYSTÉMOVÉ VÝROBKY

5270 POLYMER POTĚR 40MPa

Cementový

5281 POTĚR RAPID 40MPa

Pro rekonstrukce v časové tísni

5530 NIVELA POLYMER 30MPa

Cementová samonivelační stěrka pro střední zatížení

5540 NIVELA POLYMER 40MPa

Cementová samonivelační stěrka pro vysoké zatížení

TECHNICKÉ ÚDAJE

Vyrobena z materiálu	Epoxidová pryskyřice bezrozpuštědlová, speciální plniva a aditiva.
Trvalé zatížení po	7 d
Hustota v Kg/m ³	1 350
Objemová hmotnost v čerstvém stavu v Kg/m ³ do	1 350

VARIANTY



Pro trhy	CZ/SK	CZ/SK
Barva	RAL7040	RAL7040
Netto hmotnost	5 kg	10 kg
Druh balení	Kbelík	Kbelík
Materiál obalu	Kov	Kov
GTIN (EAN)	9005561101792	9005561101815
Množství na paletě	60	45
Hmotnost na paletě	300 kg	450 kg
Skladovatelnost	36 m.	36 m.

Druh balení

Kbelík

Materiál obalu

Kov

Podmínky skladování

Uchovejte v suchu. Skladování v originálních uzavřených obalech, Chraňte před poničením, Chraňte před vlhkem

Služby

Služby na vyžádání u našich obchodně-technických zástupců:

Pronájem strojního zařízení pro zpracování suchých maltových a omítkových směsí, dopravní systémy, servis.

Poradenská a servisní služba, odtrhové zkoušky, odběrů vzorků ze zdiva a jejich hodnocení na obsah vlhkosti a salinity.

Při všech nejasnostech ohledně zpracování, přípravy podkladu či konstrukčních zvláštnostech žádejte konzultaci.

Likvidace materiálu (odpadů)

Nespotřebované zbytky nevylévejte do kanalizace.

Nespotřebované zbytky smíchejte a nechte ztuhnout.

Poté zlikvidujte jako stavební odpad v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

Likvidace obalů

Kontaminované obaly likvidujte jako nebezpečný odpad (viz bezpečnostní list). Pouze zcela vyprázdněné a čisté obaly mohou být předány k recyklaci. Nesmí se likvidovat společně s komunálním odpadem. Obal likvidujte v souladu s místními, regionálními, národními a mezinárodními předpisy.

Kvalita

Kvalita produktů je trvale kontrolována v našich laboratořích.

Poznámky

Celková spotřeba nátěru se může lišit v závislosti na savosti a profilu podkladu.

Při aplikaci je zapotřebí zajistit dostatečné větrání. Nedostatečné větrání prodlužuje dobu zasychání a způsobuje defekty na povrchu.

V ucelené ploše nekombinovat různé výrobní šarže. Rozdílné podmínky během nanášení a struktura podkladu mohou ovlivnit výslednou barevnost nátěru.

Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad nebo prosévání směsi je nepřipustné.

Navazující stavební konstrukce pečlivě zakryjte, resp. chraňte před postříkáním.

Za trvalé překrytí stavebně technických trhlin (dilatací), vystavených extrémním pohybům, nemůže být přebírána žádná záruka!

Dodržujte závazné předpisy, pracovní postupy a platné normy.

Právní upozornění

Jelikož použití a zpracování výrobku nepodléhá přímému vlivu výrobce, neodpovídá výrobce za škody způsobené chybným použitím či zpracováním výrobku.

V případě pochybností ohledně způsobu použití či zpracování výrobku doporučujeme vyžádat si informace od našich obchodně-technických zástupců.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technického listu v případě potřeby jeho aktualizace.

Vydáním nového technického listu se ruší a nahrazuje vydání předchozí.

Aktuální znění technických listů, informace o produktech a službách i všeobecné obchodní podmínky výrobce jsou dostupné na www.cemix.cz.