

Aviva Formel-San

4075

Speciální interiérová barva s tvorbou ochranného filmu proti plísním a houbám pro domácí a řemeslné použití.

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Vodou ředitelná filmotvorná, paropropustná disperzní barva na vnitřní stěny, určená pro prostory ohrožené plísněmi, a v kombinaci s přípravkem Aviva Schimmelex bez chlóru 8312 nebo Aviva Fungisan 8308 pro sanaci vnitřních ploch napadených plísní.

Tento velmi výnosný a snadno zpracovatelný produkt je bez zápachu a je vyroben bez přídavku rozpouštědel a změkčovadel.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- Povrchová úprava je chráněna účinnou biocidní složkou proti zamodráním a napadením plísněmi.

Účinná látka:

2.0 g/kg (0.20 %) 3-Iod-2-propinylbutylcarbamát

- ÖNORM EN 13300

Oděruodolnost za mokra: R-třída 2

Kontrast (neprůhlednost): H₁₀-třída 2 (při 7 m²/l)

Stupeň lesku: G4 hluboce matná

Maximální zrnitost: S1 jemná

- Francouzská směrnice DEVL1104875A

Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

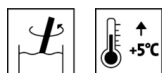
Oblasti použití



Vnitřní povrchy ohrožené plísní v komerčních provozech s výskytem vlhkosti, jako jsou mlékárny, pivovary, jatka a na podporu hygieny místností v kuchyních, koupelnách a soukromých obytných prostorech.

ZPRACOVÁNÍ

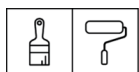
Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně + 5 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Nanášejte nátěr mokřím na mokřím jedním tahem, abyste zabránili tvorbě nánosů.
- Známky oprav na povrchu závisí na mnoha faktorech, a proto se jim nelze vyhnout (návod BFS 25).
- Nepřetírejte trvale elastické spárovací hmoty a těsnicí profily (může dojít k tvorbě trhlin nebo zabarvení nátěru)!

- Štětcem natíraná místa dobře rozetřete a nakonec povrch přejedte válečkem jedním směrem.
- Při opravě povrchu musí být použit materiál stejné konzistence a čísla šarže a stejný nástroj.
- Vhodnost materiálu na podklad, je nutné ověřit vytvořením zkušebního vzorku na originálním podkladu.
- Při přepracování tmelů může dojít k prasklinám a změně barvy nátěrového materiálu. Vzhledem k velkému množství těsnicích systémů je nutné v jednotlivém případě provést vlastní testy pro posouzení přilnavosti a výsledků zpracování.
- Plochy, které nemají být natřeny, pečlivě zamaskujte. Stříkance barvy okamžitě odstraňte vodou.
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.

Technika nanášení

0-5% H₂O

1l
↓
6-7m²

	Airless	Natírání	Válečkování
Tryska Ø (mm)	0,53 - 0,63	-	-
Tryska Ø (palce)	0,021 - 0,026	-	-
Úhel trysky (°)	50	-	-
Stříkací tlak (bar)	150 - 180	-	-
Jemnost sítka (µm)	200	-	-
Ředidlo	Voda		
Přídavek ředidla (%)	0 - 5		
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m ²)	145 - 170		
Vydatnost na jednu vrstvu (m ² /l)	6 - 7		

Skutečnou spotřebu materiálu ovlivňuje tvar a kvalita podkladu a také způsob aplikace povrchové úpravy. Přesné hodnoty spotřeby lze zjistit pouze na základě předchozího zkušebního nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



3-4h

Lze přelakovat	3 - 4 hod.
----------------	------------

Uváděné hodnoty jsou pouze orientační. Schnutí je závislé na podkladu, tloušťce nanesené vrstvy, teplotě, výměně vzduchu a relativní vlhkosti vzduchu.

Nízké teploty a/nebo vysoká vlhkost vzduchu mohou výrazně prodloužit dobu schnutí.

Čištění pracovních nástrojů



Umyjte ihned po použití mýdlovou vodou.

Pro odstranění zaschlých zbytků barvy nebo laku doporučujeme použít prostředek Clean Abbeizer-Express (8313).

PODKLAD

Druh podkladu

Pro savé minerální povrchy jako omítka, beton, stěrky atd. a sádrové materiály jako i savé, pevné staré nátěry.

Vlastnosti podkladu

Podklad musí být suchý, čistý, nosný, bez oddělovacích substancí jako tuk, vosk, silikon, pryskyřice atd. a musí být zbaven prachu ze dřeva. Je třeba provést zkoušku vhodnosti povrchové úpravy na podklad.

Odstraňte nesoudržné staré nátěry.

Dodržujte prosím:

- ÖNORM B 2230-2
- DIN 18363
- ÖNORM B 3430-1
- Aktuální BFS technický list

Příprava podkladu

Drobné praskliny, díry nebo nerovnosti opravte vhodným tmelem.

Důkladně odstraňte mastné a olejové nečistoty přípravkem Clean Multi-Entfetter (7233).

U čistých, mírně savých, suchých a stabilních podkladů není nutná žádná předběžná úprava.

Plísň v interiéru ošetřete pomocí Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) nebo Aviva Fungisan (8308).

Bez odstranění příčiny nenmůže být zajištěn trvalý účinek.

Omítky z malty skupin P II a P III:

Nové omítky nechte 3 až 4 týdny bez ošetření. Lokálně vyspravená místa v omítkě V případě potřeby proveďte fluataci.

Na hrubě porézní, lehce pískující nebo savé povrchy naneste základní nátěr Aviva Tiefengrund WV (4074).

Sádra a hotové omítky z malty skupin P IV a P V:

Všechny případné sintrové vrstvy obracejte. Na hrubě porézní, lehce pískující nebo savé povrchy naneste základní nátěr Aviva Tiefengrund WV (4074).

Sádrokartonové desky:

Tmelené nerovnosti obrousit. Základní nátěr Aviva Tiefengrund WV (4074) zředěný vodou v poměru 1:1.

Betonové povrchy:

Špinavé usazeniny, separační prostředky nebo nánosy prachu, vyčistit mechanicky či vysokotlakým čističem. Na hrubě porézní, lehce pískující nebo savé povrchy naneste základní nátěr Aviva Tiefengrund WV (4074).

Nosné nátěry:

Matné, mírně savé nátěry přímo přetřete. Na hrubě porézní, lehce pískující nebo savé povrchy naneste základní nátěr Aviva Tiefengrund WV (4074). Lesklé nebo hladké podklady (např. lakované a latexové podklady, slinuté vrstvy) upravte louhováním, zdrsněním nebo broušením

Klíhové barvy:

Důkladně omyjte a naneste základní nátěr Aviva Tiefengrund WV (4074).

Zabraňte lesklému zaschnutí Aviva Tiefengrund WV (4074).

SYSTÉMOVÁ SKLADBA

Základní vrstva

Viz příprava podkladu

Mezivrstva

1 x Aviva Formel-San (4075) neředěný nebo ředěný maximálně 5 Hmotnost/obj. % vody.

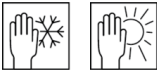
Vrchní vrstva

1 x Aviva Formel-San (4075)

Pro optimální účinnost produktu je nutné dbát na dostatečný nános.

Toho se dosáhne zpravidla jen dvojnásobným nátěrem (množství nánosu min. 250 ml / m²).

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení	0.75 l, 3 l, 9 l
Barevné odstíny / stupně lesku Color4You	Standardní odstíny: Weiß (4075050070) Další odstíny je možné namíchat pomocí tónovacího systému ADLER Color4you . Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme vyhotovit zkušební vzorek na originálním podkladu. Aby byla zajištěna shoda barevného odstínu, použijte na jedné ploše a výrobku pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže. V závislosti na systému je důležité zpracování tónovaných minerálních barev najednou, aby se zabránilo barevným rozdílům při překrývání nátěrů. Míchané odstíny prosím spotřebujte do 12 měsíců. Dodržujte, prosím, naše pracovní směrnice ARL 800 – při práci (včetně péče a údržby) s míchacími stojí ADLER Mix, Pur Mix a Color4You .
Související produkty	Clean Abbeizer-Express (8313) Aviva Fungisan (8308) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Aviva Tiefengrund WV (4074) Clean Multi-Entfetter (7233) Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.
DALŠÍ POKYNY	
Životnost / skladování 	Min. 2 rok/-y/let v originálně uzavřeném obalu. Skladujte chráněné před vlhkostí, přímým slunečním zářením, mrazem a vysokých teplot (nad 30 °C). Otevřené nádoby dobře uzavřete a co nejdříve spotřebujte.
Technická data	Obsah VOC: Mezní hodnota EU pro Aviva Formel-San (kat A/a): 30 g/l. Aviva Formel-San obsahuje < 1 g/l VOC.
GIS KÓD	BSW50
Prohlášení o obsahu látek podle VdL-RL 01	Disperze akrylátu styrenu / Anorganické bílé a barevné pigmenty / Minerální plniva / Voda / Reologické přísady / Konzervační prostředky používané při skladování / Filmový ochranný prostředek
Bezpečnostně technické údaje 	Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz . K recyklaci zasílejte pouze prázdné nádoby. Zbytky tekutých materiálů zlikvidujte jako odpad z nátěrových hmot na vodou ředitelné bázi. Zaschlé zbytky materiálů lze zlikvidovat jako vytvrzené barvy nebo domácí odpad. Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechování aerosolů z laků a barev při nanášení stříkáním. To zajistíte správným použitím ochranné masky (kombinovaný filtr A2/P2). Používejte biocidy bezpečně, před použitím si vždy přečtěte štítek a informace o produktu. Při zpracování používejte ochranné rukavice a brýle.