

Aviva Euromin-Weiß Plus

4053

Silikátová interiérová barva podle DIN 18363 pro řemeslné použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Bílá, nefilmotvorná interiérová barva na bázi draselného skla s obsahem organických stabilizátorů podle normy DIN 18363. Šetrná k životnímu prostředí a doporučena z hlediska stavební biologie. Produkt s vynikající krycí schopností je bez obsahu přidaných rozpouštědel, změkčovadel, fogginativních a konzervačních látek.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- **EN ISO 7783**
Hustota difúzního toku vodní páry V_1
Propustnost vodní páry (hodnota sd): 0,01m

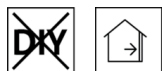


- **ÖNORM EN 13300**
Oděruodolnost za mokra: R-Třída 3
Kontrast (neprůhlednost): H₁₀-třída 1 (při 7 m²/l)
Stupeň lesku: G4 hluboce matná
Maximální zrnitost: S1 jemná



- **Francouzská směrnice DEVL1104875A**
Potvreno nezávislým zkušebním certifikátem.
Hodnocení stavebních materiálů a produktů dle emisí těkavých organických látek: A+

Oblasti použití



Pro všechny bílé nátěry stěn a stropů ve všech vnitřních prostorech.
Vhodné zejména pro minerální podklady a nosné silikátové nátěry.
Obzvláště vhodné pro komerční prostory.

ZPRACOVÁNÍ

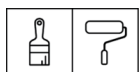
Pokyny pro zpracování



- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Je vyžadována teplota výrobku, objektu a místnosti nejméně +8 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Zajistěte dobré větrání, aby nátěr mohl ztuhnout.
- Nanášejte nátěr mokry na mokry jedním tahem, abyste zabránili tvorbě nánosů.
- Znamky oprav na povrchu závisí na mnoha faktorech, a proto se jim nelze vyhnout (návod BFS 25).

- 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 zkušební 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)	150 - 175		
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 zkušební nánosu.

Doby schnutí

(při 23 °C a 50 % rel. vlhkosti)



12h

Přelakování po:

cca 12 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 Abbeizer Express (8313).

PODKLAD

Druh podkladu

Minerální podklady (omítka, beton), sádrokarton, nosné silikátové 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.

Dodržujte prosím:

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

Příprava podkladu

Drobné praskliny, díry nebo nerovnosti opravte vhodným tmelem.

Důkladně odstraňte mastné a olejové nečistoty přípravkem 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).

Omítky z malty skupin P I, P II a P III

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

Na hrubě porézní, lehce pískující nebo savé povrchy naneste základní nátěr Aviva Silikat Grundierung (4079) zředěný vodou v poměru 1:1.

V případě vysoce savých a pískujících omítek naneste dvě vrstvy Aviva Silikat Grundierung (4079) zředěné vodou v poměru 1:1, mokré na mokré.

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

Všechny případné sintrové vrstvy obruste. Na hrubě porézní, lehce pískující nebo savé povrchy naneste základní nátěr Aviva Silikat Grundierung (4079) zředěný vodou v poměru 1:1.

Sádrokartonové desky:

Vytmelená místa obruste a důkladně odstraňte prach. Základní nátěr Aviva Tiefengrund WV (4074) zředěný vodou v poměru 1:1. U desek s vodou rozpustnými, barvicími složkami je nutný dodatečný základní nátěr s např. Aviva Isolier-Weiß CT (4049).

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 Silikat Grundierung (4079) zředěný vodou v poměru 1:1.

Staré nátěry:

Odstraňte nesoudržné staré nátěry.

Na hrubě porézní, lehce pískující nebo savé povrchy naneste základní nátěr Aviva Silikat Grundierung (4079) zředěný vodou v poměru 1:1.

Hliněné omítky:

Vyčistit podklad. Je nezbytné provést zkušební nátěr a zkontrolovat možné hnědé zbarvení. Základní nátěr Aviva Silikat Grundierung (4079) zředěný vodou v poměru 1:1.

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 Euromin-Weiß Plus (4053) neředěný nebo ředěný maximálně 5 hm.% vody.
Vrchní vrstva	1 x Aviva Euromin-Weiß Plus (4053) neředěný

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení	9l; 15l
Barevné odstíny / stupně lesku	Standardní odstíny: Weiß (4053050069) Aby byla zajištěna shoda barevného odstínu, použijte na jedné ploše a výrobku pouze materiál se stejným číslem výrobní šarže.
Související produkty	Aviva Tiefengrund WV (4074) Aviva Silikat Grundierung (4079) Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) Aviva Fungisan (8308) Entfetter (7233) Abbeizer Express (8313) 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 těkavých organických látek (VOC): Limitní hodnota dle směrnice 2004/42/ES pro Aviva Euromin-Weiß Plus (Kat A/a): 30 g/l. Aviva Euromin-Weiß Plus obsahuje max. 0 g/l VOC.
GIS KÓD	BSW10
Prohlášení o obsahu látek podle VdL-RL 01	Akrylátové disperze / Vodní sklenice s draslíkem / Anorganické bílé pigmenty / Povrchová aditiva / Smáčedlo / Voda
Bezpečnostně technické údaje 	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). Aviva Euromin-Weiß Plus je silně alkalický. Zamezte styku s kůží a očima. Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz .