

Aviva Ultra-Color SD

4050

Tónovatelná, prémiová disperzní interiérová barva pro kutily a komerční použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Tónovatelná, prodyšná, vodou ředitelná interiérová barva s technologií Smart-Dry pro prvotřídní nátěry stěn a stropů v interiéru beze šmouh. Optimalizovaná korekční schopnost a vynikající krytí jedním nátěrem. Velmi úsporný a snadno zpracovatelný výrobek s vynikající krycí schopností je vyroben bez přídavku rozpouštědel a změkčovadel.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- **ADLER green**
Produkty ADLER green jsou objektivně testovány podle třech kritérií: Životní prostředí, Zdraví & bezpečnost a Životnost. Pouze produkty, které získají to nejlepší hodnocení ve všech těchto kategoriích jsou označeny logem ADLER green.



- **DIN EN 52615**
vysoce difúzní



- **ÖNORM EN 13300**
Oděruodolnost za mokra: třída R 1-2 (v závislosti na odstínu)
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



Na všechny barevné nátěry stěn a stropů ve všech vnitřních prostorech.

Hodí se zejména do obývacích pokojů, ložnic, dětských pokojů, kanceláří, nemocnic, ozdravoven, škol atd., do kterých je třeba se rychle znovu nastěhovat.

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 mokrý na mokrý jedním tahem, abyste zabránili tvorbě nánosů.

- Známký oprav na povrchu závisí na mnoha faktorech, a proto se jim nelze vyhnout (návod BFS 25).
- 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.
- Obvykle stačí jedna vrstva, zejména při renovacích, a to díky vysokému krytí.
- 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

	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat, etc.)	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 sítko (mm)	0,2 mm	-	-
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m²)	145	125 - 145	
Vydatnost na jednu vrstvu (m²/l)	7	7 - 8	

Uvedená vydatnost zahrnuje ztrátu prostředkem.

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)



Přelakování po:

cca 3 - 4 h

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

Pro savé minerální podklady, jako jsou omítky, beton, potěry atd., a sádrové materiály, jakož i savé, pevné přilnavé 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
- ÖNORM B 3430-1
- DIN 18363

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.

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

Omítky z malty skupin 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 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:

Vytmelená místa obracejte 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). Dodržujte návod BFS č. 12.

Betonové povrchy:

V případě usazených nečistot, odlučujících se částic nebo drobných zrnitých vrstev očistěte mechanicky nebo vysokotlakým čištěním vodou (v souladu s právními předpisy). 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).

SYSTÉMOVÁ SKLADBA**Základní vrstva**

Viz příprava podkladu

Mezivrstva

Aviva Ultra-Color SD (4050)

Vrchní vrstva

Aviva Ultra-Color SD (4050)

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ**Velikosti balení**

3 l, 9 l, 15 l (pouze základ W15)

Barevné odstíny / stupně lesku**Color4You**

Barevné odstíny lze míchat pomocí tónovacího systému **ADLER Color4you**

Standardní odstíny:

Basis W15 (4050000015)

Basis W30 (4050000030)

Basis W25 (4050000025)

Aby byla zajištěna jednotnost barevného odstínu, zpracovávejte pouze materiál se stejným číslem šarže.

Pro posouzení výsledného barevného odstínu doporučujeme vyhotovit zkušební vzorek na originálním podkladu.

Zářivé a intenzivní odstíny mohou mít horší kryvost. U těchto odstínů proto doporučujeme předem povrch natřít sjednocujícím, krycím pastelovým odstínem na bázi W15.

U tmavých odstínů může mechanické namáhání vést ke vzniku světlých pruhů (efekt psaní). Jedná se o specifickou vlastnost všech matných barev na stěny. Na kvalitu a funkčnost výrobku to nemá vliv.

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

Abbeizer Express (8313)

Aviva Fungisan (8308)

Aviva Schimmelex chlorfrei (8312)

Aviva Tiefengrund WV (4074)

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).

Technická data

Obsah VOC: Mezní hodnota EU pro Aviva Ultra-Color SD (kat A/a): 30 g/l. Aviva Ultra-Color SD obsahuje < 1 g/l VOC.

GISCODE

BSW20

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

Obsahuje bronopol, 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, reakční hmotu z 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-onu a 2-methyl-2H-isothiazol-3-onu (3:1).

Může způsobit alergické reakce.

Telefonní kontakt pro naléhavé situace: Toxikologické informační středisko +420 224 91 92 93 nebo +420 224 91 54 02

Bezpečnostně technické údaje

Při zpracování produktů s nízkým obsahem znečišťujících látek je třeba dodržovat obvyklá ochranná opatření.

Je bezpodmínečně nutné zabránit vdechování aerosolů z laků a barev při nanášení stříkáním. To zajistíte správným použitím ochranné masky (kombinovaný filtr A2/P2).

V případě rizika postříkání použijte ochranné brýle. V případě zasažení očí okamžitě vypláchněte vodou a vyhledejte lékaře!

Během zpracování a schnutí zajistěte dobré větrání.

Při aplikaci nejzte, nepijte a nekuřte.

Zamezte úniku do kanalizace, vodních toků nebo půdy.

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.

Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na **www.lakyadler.cz**.
