

Aviva Iso-Extrem

4078

Izolační barva na rozpouštědlové bázi pro použití v interiéru, určená pro domácí a řemeslné použití

POPIS PRODUKTU

Všeobecné informace

Speciální matná barva pro použití v interiéru s obsahem rozpouštědel, která má velmi dobrý bariérový a izolační účinek proti skvrnám od sazí, nikotinu a zaschlých vodních skvrn. Produkt má vysokou krycí schopnost (většinou stačí jedna vrstva), je velmi odolný, propustný pro páry a nevytváří napětí.

Tento snadno zpracovatelný produkt je vyroben bez obsahu aromatických rozpouštědel.

V prvních dnech po nanesení může v důsledku odpařování rozpouštědel docházet k dočasnému vzniku zápachu. Pro rychlejší zmírnění zápachu se doporučuje pravidelné větrání.

Zvláštní vlastnosti a zkušební normy



- **ÖNORM EN 13300**
Oděruodolnost za mokra: R-Třída 1
Kontrast (neprůhlednost): H₁₀-třída 2 (při 7 m² / l)
Stupeň lesku: G3 matný
Maximální zrnitost: S1 jemná

Oblasti použití



Pro povrchovou úpravu stěnových a stropních prvků v interiéru.

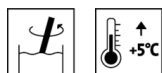
Velmi dobrý uzavírací/izolační účinek na skvrny od sazí, nikotinu a zaschlé skvrny od vody.

V citlivých oblastech a v místnostech, kde není povoleno používat nátěry obsahující rozpouštědla, doporučujeme použít Aviva Isolier-Weiß CT.

Vhodné pro suché vnitřní prostory. Pro vlhké prostory doporučujeme použít silikátové barvy, jako jsou např. Aviva Tiromin-Weiß Plus Aviva nebo Euromin-Weiß Plus.

ZPRACOVÁNÍ

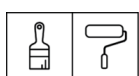
Pokyny pro zpracování



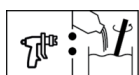
- Před použitím produkt pečlivě rozmíchejte.
- Teplota materiálu, podkladu a okolí při aplikaci musí dosahovat minimálně + 5 °C.
- Optimální podmínky pro zpracování jsou v rozmezí 15 - 25 °C při relativní vzdušné vlhkosti 40 - 80 %.
- Nanášejte nátěr mokrý na mokrý jedním tahem, abyste zabránili tvorbě nánosů.
- Známky oprav na povrchu závisí na mnoha faktorech, a proto se jim nelze vyhnout (návod BFS 25).
- Při nanášení válečkem používejte přednostně váleček s krátkým vlasem (13 mm).

- Pro dosažení optimálního izolačního účinku je třeba materiál nanášet a rozetřít rovnoměrně tak, aby byla dosažena požadovaná tloušťka vrstvy.
- 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. Skvrny od barvy ihned odstraňte pomocí Legno Reiniger (7003).
- Jakákoliv změna v posloupnosti zpracování, podmínkách prostředí, nedodržení pokynů nebo použití produktů, které nejsou uvedeny, může negativně ovlivnit výsledek.

Technika nanášení



0-5% 80025



0-10% 80025

1L
↓
6-7 m²

	Airless	Natřání	Válečkování
Tryska Ø (mm)	0,43 - 0,63	-	-
Tryska Ø (palce)	0,017 - 0,026	-	-
Úhel trysky (°)	50	-	-
Stříkací tlak (bar)	180 - 250	-	-
Jemnost sítka (µm)	200	-	-
Ředidlo	Legno Reiniger (7003)		
Přídavek ředidla (%)	0 - 10	0 - 5	
Spotřeba na jednu vrstvu (ml/m²)	145 - 165		
Vydatnost na jednu vrstvu (m²/l)	6 - 7		

Používejte pouze stříkací zařízení Airless-bez přídavného vzduchu

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)



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



7003

Okamžitě po použití s Legno-Reiniger (7003).

PODKLAD

Druh podkladu

Minerální podklady (omítka, beton), sádkokarton, strukturované tapety, desky z tvrdé pěny (polystyren, PS).

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

Znečištění od nikotinu a skvrny od sazí nebo mastnoty smyjte pomocí Clean Multi-Entfetter (7233) a nechte důkladně vyschnout.

Drobné praskliny, díry nebo nerovnosti opravte vhodným tmelem.

Pevné nátěry, dobře držící tapety a pohledové panely z tvrdého polystyrenu nevyžadují základní nátěr.

Zdrsňte lesklé povrchy a nátěry.

Barvy na bázi lepidla důkladně omýt.

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

Odstraňte nesoudržné staré nátěry.

SYSTÉMOVÁ SKLADBA

Základní vrstva

1 x Aviva Iso-Extrem (4078)

Vrchní vrstva

1 x Aviva Iso-Extrem (4078)

POKYNY PRO OBJEDNÁVÁNÍ

Velikosti balení

3 l, 9 l

Barevné odstíny / stupně lesku

Standardní odstíny:
Weiß (4078050503)

Color4You

Další odstíny (omezená škála odstínů) lze namíchat pomocí systému **míchání barev 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.

Dodržujte, prosím, naše **ARL 800 – pracovní směrnice při práci (včetně péče a údržby) s dávkovacími stroji ADLER Mix, Pur Mix a Color4You**.

Související produkty

Aviva Fungisan (8308)
Aviva Schimmelex chlorfrei (8312)
Clean Multi-Entfetter (7233)
Legno Reiniger (7003)
Aviva Isolier-Weiß CT (4049)

Prosím, dbejte pokynů v technických listech příslušných produktů.

DALŠÍ POKYNY

Životnost / skladování



Min. 3 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 Iso-Extrem (Kat A/g): 350 g/l. Aviva Iso-Extrem obsahuje max. 330 g/l VOC.
GIS KÓD	BSL10
Prohlášení o obsahu látek podle VdL-RL 01	Alkydové pryskyřice / Thix-Alkydharz / Oxid titaničitý / Calciumcarbonat / Siliciumdioxid / Silikate / Glykole / Additive
Bezpečnostně technické údaje 	K recyklaci odevzdávejte pouze nádoby beze zbytků obsahu. 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). Během zpracování a schnutí zajistěte dobré větrání. Podrobnější informace o bezpečnosti při přepravě, skladování, manipulaci a likvidaci najdete v příslušném bezpečnostním listu. Aktuální verzi najdete na www.lakyadler.cz.