

Aviva Iso-Extrem

4078

Izolačná farba s obsahom rozpúšťadiel pre interiérové použitie, určená pre domáce a remeselné použitie

POPIS PRODUKTU

Všeobecne

Špeciálna matná farba na vnútorné použitie obsahujúca rozpúšťadlá s veľmi dobrým bariérovým a izolačným účinkom proti škvrnám od sadzí, nikotínu a zaschnutých vodných škvŕn. Produkt má vysokú kryciu schopnosť (zvyčajne stačí len jedna vrstva), je veľmi odolný, difúzne otvorený a nevytvára napätie. Tento produkt sa ľahko nanáša a je vyrobený bez obsahu aromatických rozpúšťadiel.

V prvých dňoch po nanesení môže v dôsledku odparovania rozpúšťadiel dôjsť k dočasnému vzniku zápachu. Na rýchlejšie zníženie zápachu sa odporúča pravidelné vetranie.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy



- **ÖNORM EN 13300**

Oderuodolnosť za mokra: R-trieda 1

Kontrast (krycia schopnosť): H₁₀-trieda 2 (pri 7 m² /l)

Stupeň lesku: G3 matný

Maximálna zrnitosť: S1 jemná

Oblasti použitia



Na povrchovú úpravu stenových a stropných prvkov v interiéri.

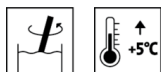
Veľmi dobrý uzatvárací/izolačný účinok od nikotínu a sadzí a vodných škvŕn.

V citlivých oblastiach a v priestoroch, kde sa nesmú používať nátery obsahujúce rozpúšťadlá, odporúčame použiť Aviva Isolier-Weiß CT.

Vhodné pre suché vnútorné priestory. Pre vlhké priestory odporúčame použiť silikátové farby, ako napr. Aviva Tiromin-Weiß Plus Aviva alebo Euromin-Weiß Plus.

SPRACOVANIE

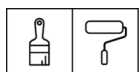
Pokyny pre spracovanie



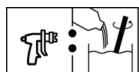
- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota materiálu, podkladu a okolia pri aplikácii musí dosahovať minimálne +5 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- Náter nanášajte spôsobom „mokrý na mokrý“ v jednom kroku, aby ste zabránili tvorbe nánosov.
- Označenie opráv na povrchu závisí od mnohých faktorov, a preto sa mu nedá vyhnúť (Technický list BFS 25).

- Pri nanášaní valčekom používajte prednostne vnútorný valček s krátkym vlasom (13 mm).
- Aby sa dosiahol optimálny izolačný účinok, je potrebné materiál nanášať a rozotierať rovnomerne tak, aby sa dosiahla požadovaná hrúbka vrstvy.
- Vhodnosť materiálu na podklad je nutné overiť vytvorením skúšobnej vzorky na originálnom podklade.
- Pri prepracovávaní tesniacich materiálov môže dôjsť k vzniku trhlín a zmene farby náterového materiálu. Vzhľadom na veľký počet tesniacich systémov je potrebné vykonať vlastné testy na posúdenie priľnavosti a výsledkov spracovania v jednotlivých prípadoch.
- Plochy, ktoré nemajú byť natreté, starostlivo zamaskujte. Farebné škvrny ihneď odstráňte pomocou Legno Reiniger (7003).
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť.

Technika nanášania



0-5% 80025



0-10% 80025

1L
↓
6-7 m²

	Airless	Natieranie	Valčekovanie
Tryska Ø (mm)	0,43 - 0,63	-	
Tryska Ø (palcov)	0,017 - 0,026	-	
Uhol striekania (°)	50	-	
Striekací tlak (bar)	180 - 250	-	
Jemnosť sitka (µm)	200	-	
Riedenie	Legno Reiniger (7003)		
Prídavok riedidla v %	0 - 10	0 - 5	
Množstvo na nános (ml/m²)	145 - 165		
Výdatnosť na nános (m²/l)	6 - 7		

Používajte iba striekacie zariadenia (Airless) v Ex-prevedení.

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



12h

Následný náter po

cca 12 hod.

Uvedené doby sú orientačné.

Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesej vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Čistenie náradia



7003

Ihneď po použití s Legno-Reiniger (7003).

PODKLAD

Druh podkladu

Minerálne podklady (omietka, betón), sadrokartón, štruktúrované tapety, dosky z tvrdej peny (polystyrén, PS).

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, pevný, bez separačných látok, ako je tuk, vosk, silikón atď., bez prachu a musí byť otestovaný z hľadiska vhodnosti na nanášanie náteru.

Pozrite si, prosím, nasledujúce dokumenty:

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

Príprava podkladu

Škvryny od nikotínu a škvryny od sadzí alebo mastnoty zmyte pomocou Clean Multi-Entfetter (7233) a nechajte dôkladne vyschnúť.

Malé praskliny, diery alebo nerovnosti opravte vhodným tmelom.

Pevné nátery, dobre držiace tapety, ako aj pohľadové panely z tvrdej polystyrénovej peny nevyžadujú základovanie.

Zdrsniť lesklé povrchy a lakové nátery.

Glejové farby dôkladne umyť.

Napadnutie plesňami v interiéri ošetrite Aviva Schimmelex chlorfrei (8312) alebo Aviva Fungisan (8308).

Odstrániť nenosné staré nátery.

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Základná vrstva

1 x Aviva Iso-Extrem (4078)

Vrchná vrstva

1 x Aviva Iso-Extrem (4078)

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosti balenia

3 l, 9 l

Farebné odtiene/stupne lesku

Color4You 

Štandardné farebné odtiene
Weiß (4078050503)

Ďalšie farebné odtiene (obmedzená škála odtieňov) je možné namiešať pomocou systému **miešania farieb ADLER Color4you**.

Na posúdenie výsledného farebného odtieňa odporúčame vyhotoviť vzorku na originálnom podklade so zvoleným typom povrchovej úpravy.

Na dosiahnutie rovnomerného farebného odtieňa na jednej ploche používať iba materiál s rovnakou šaržou.

Prosím, rešpektujte našu pracovnú smernicu **ARL 800 – Pracovná smernica pre prácu (vrátane starostlivosti a údržby) s dávkovacími zariadeniami ADLER Mix, Pur Mix a Color4You**.

Súvisiace produkty

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

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/skladovanie



Min. 3 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom, mrazom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Technické údaje	Obsah VOC zmesi pripravenej na použitie: limitná hodnota podľa smernice 2004/42/EG pre Aviva Iso-Extrem (Kat A/g): 350 g/l. Aviva Iso-Extrem obsahuje max. 330 g/l VOC.
GISCODE	BSL10
Vyhlásenie o obsahu látok podľa VdL-RL 01	Alkydové živice / Thix-Alkydharz / Oxid titaničitý / Calciumcarbonat / Silíciumdioxid / Silikate / Glykole / Additive
Technicko-bezpečnostné údaje 	Na recykláciu zasielajte iba nádoby vyprázdnené bez zvyškov obsahu. Zvyšky tekutých materiálov zlikvidujte ako odpad z náterových hmôt na báze vody. Zaschnuté zvyšky materiálov je možné zlikvidovať ako vytvrdené farby alebo domáci odpad. Je bezpodmienečne nutné zabrániť vdýchnutiu aerosólu laku. Toto je zabezpečené správnym použitím ochrannej masky (kombinovaný filter A2/P2). Počas spracovania a sušenia zabezpečte dobré vetranie. Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke www.adler.sk.