

TECHNICKÝ LIST



OBJEKT- EINSCHICHTWEISS

Popis výrobku:

Einschichtweiss je bílá malířská barva s vynikající kryvostí (tř.1 dle DIN 13300) a ořezuvzdorností (tř.2). Na většinu podkladů vystačí jediný nátěr. Barva je matná, bez rozpouštědel a změkčovadel. Představuje velmi příznivý poměr ceny a kvality.

Hustota: cca 1,49 kg/litr

Balení: 12,5 l

Čištění náradí: ihned po použití vodou

Barevné odstíny: bílý, tónovaný

Stupeň lesku: matný

Ředidlo: voda

Vlastnosti podle DIN EN 13300: třída ořezu za mokra 2, třída kryvosti 1 při spotřebě 6 m²/l resp. 165 ml/m², matný, velikost zrna jemná.

Složení: vinylová disperze, oxid titaničitý, uhličitán vápenatý, křemičitan hlinitý (silikát), voda, aditiva, konzervační látky (izothiazolinon).

Hraniční hodnoty VOC: 30 g/l (2010), obsahuje max. 1 g/l VOC

Bezpečnostní opatření:

Dbejte na bezpečnostní pokyny a značení, která naleznete na etiketě výrobku. Přesná bezpečnostní data naleznete v aktuálním bezpečnostním listu.

Z obecných pokynů platí: Uchovávejte mimo dosah dětí. Zamezte styku s kůží a očima. Nevylévejte do kanalizace. V případě požití vyhledejte okamžitě lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení. Během provádění a schnutí zajistěte důkladné větrání. Při stříkání nevedchujte stříkací mlhu. V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Poradenství pro alergiky na isothiazolinon - Toxikologické informační středisko tel.: 224 919 293.

Prováděcí údaje:

Při následném zpracování nebo odstraňování nanesené vrstvy nebo při broušení, svařování nebo opalování může vzniknout nebezpečný prach nebo výpary; pracujte pouze v dobře větraných prostorách; v případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

Způsob nanášení: štětcem, válečkem, stříkáním - airless.

Stříkání airless:	velikost trysky	stříkací tlak	filtr (mesh)
	517	120 MPa	60

Při nanášení materiálu airless je vhodné následně mokry povrch sjednotit válečkem (vhodná délka vlasu 13 mm). Na základě rozličných aplikačních metod se může mírně měnit výsledný lesk, struktura nebo odstín.

Teplota při nanášení: min. + 5 °C pro podklad a vzduch při provádění a během schnutí.

Doba zasychání:

(při 23°C a 50 % relativní vlhkosti vzduchu):přetíratelné po 4 - 6 hodinách, zcela vyschlé za cca 2-3 dny.

Spotřeba: cca 160 - 170 ml/m² pro 1 nátěr

Skladování: cca 1 rok v neotevřeném originálním balení. Skladovat v chladu, suchu, chránit před mrazem

Pracovní postup:

Uvedené nátěrové systémy na různé podklady jsou míněny jako možné příklady. Vhodnost nátěru musí být odborně posouzena podle konkrétních podmínek na objektu.

Při následném zpracování nebo odstraňování nanesené vrstvy nebo při broušení, svařování nebo opalování může vzniknout nebezpečný prach nebo výpary. Pracujte pouze v dobře větraných prostorách. V případě nedostatečného větrání používejte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů.

TECHNICKÝ LIST



OBJEKT- EINSCHICHTWEISS

Všeobecné požadavky na přípravu podkladu:

Podklad musí být pevný, čistý, únosný, suchý, musí být zbaven všech výkvětů, řas, hub, plísní, solí, nesoudržných částí. Odstraňte z podkladu prach, saze, zkrídovatělé vrstvy. Nerovné plochy, díry a poškozená místa vyspravte vhodným materiálem.

Základní nátěr:

Omítky vápenocementové a cementové:

Nové omítky nechejte min. 2 - 4 týdny (podle teploty a ročního období) vyzrát. Únosné, pevné a běžně savé omítky není nutné opatřovat základním nátěrem.

Silně savé, pórovité a pískovaté omítky opatřete základním nátěrem Herbol-Tiefgrund Aqua* (ředěným podle savosti podkladu vodou až do poměru 1:1).

Sádrové omítky:

Základní nátěr Herbol-Tiefgrund Aqua* (ředěným podle savosti podkladu vodou až do poměru 1:1).

Sádrokartonové desky:

Základní nátěr Herbol-Tiefgrund Aqua* (ředěným podle savosti podkladu vodou až do poměru 1:1). Na jemných a broušených přetmelovaných místech musí být provedena penetrace intenzivně, důkladně vmasírovaná. Dodržení tohoto postupu je nezbytné především u tónovaných odstínů.

Beton a pórobeton (vnitřní):

Základní nátěr Herbol-Tiefgrund Aqua* (ředěným podle savosti podkladu vodou až do poměru 1:1).

Pískovec (pouze mrazuvzdorné stavební díly):

Pískovcové zdivo musí být bez zabarvení a bez cizích příměsí. Spáry nesmí mít trhliny, musí být suché, pevné, a zbavené solí a výkvětů. Nátěr se může provádět nejdříve po třech měsících po zhotovení zdiva. Základní nátěr Herbol-Tiefgrund Aqua* (ředěným podle savosti podkladu vodou až do poměru 1:1).

Únosné staré nátěry (matné, slabě savé) dobře přídržné, přetíratelné tapety a strukturované tapety:

Není potřeba příprava podkladu, možno přímo natírat.

Nesoudržné tapety odstranit, lepidlo omýt.

Únosné staré nátěry (lesklé, nesavé): Vrchní vrstvu zdrsnit a odmastit. Základní nátěr Herbol-Silikat Grundierfarbe*.

Staré křehké nátěry:

Beze zbytku odstraňte. Základní nátěr Herbol-Tiefgrund Aqua* (ředěným podle savosti podkladu vodou až do poměru 1:1).

Mezinátěr pro všechny shora uvedené podklady:

Pro kontrastní nátěry, pro silně nebo rozdílně savé podklady jeden mezinátěr Einschichtweiss* ředěný max. 5 % vody.

Konečný nátěr pro všechny shora uvedené podklady:

Hustý, rovnoměrný nátěr Einschichtweiss* neředěný. Při navazování pokračovat v práci plynule metodou mokry do mokrého.

*Dodržujte údaje uvedené v příslušném technickém listu

Datum vydání : listopad 2022