

Herbol-Herbosil

Popis výrobku:

Herbol-Herbosil je fasádní barva, která zkrášluje prostředí, je extrémně prodyšná pro vodní páry a zároveň vytváří spolehlivou ochranu proti vlhkosti, jak následující hodnoty pro doporučenou konstrukci nátěru ukazují:

Difúzní odpor μ = cca 300.

Difúzní ekvivalent přepočtem na tloušťku vzduchové mezery S_d = cca 0,08 m.

Hodnoty se posuzují podle DIN 52615, Bl. 1, při spotřebě 360 ml/m² vytváří suchou nátěrovou vrstvu tloušťky od cca 265 μ m.

Koeficient nasákavosti $w = 0,03 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$.

Nátěrový film zasychá bez vnitřního pnutí a vytváří celistvý matný povrch. Nabízí vynikající krytí zrn omítky a velmi dobrou přilnavost k podkladu.

Na základě těchto vlastností se Herbol-Herbosil hodí na zvětralé, staré podklady a budovy s vyšší vlhkostí v konstrukci, případně se zrnitým povrchem. Hrubé stříkané a škrábané omítky je možné bezpečně překrýt. Herbol-Herbosil je také vhodný do vlhkých prostor, sklepů, a po přidání od 4 % přípravku Herbol-Fungizid také do pivovarů, prádeln a na povrch tepelně izolačních systémů. Dále je obecně vhodný na minerální podklady, silikátové barvy, disperzně-silikátové podklady, disperzní barvy a umělohmotné omítky.

Hustota:

cca 1,38 kg/litr

Základní pojivo:

acryl-polymerová disperze

Barevný odstín:

bílý

tisíce dalších odstínů pomocí Herbol-Color Service

Stupeň lesku:

celistvě matný

Povrch:

drsňý

Balení:

2,5 l, 12,5 l

Skladování:

cca 1 rok v dobře uzavřeném originálním balení, v chladu a suchu, chráněno před mrazem.

Bezpečnostní opatření:

Odpadají. Uchovávejte mimo dosah dětí (S2). Během provádění a schnutí zajistěte důkladné větrání. Při stříkání nevedchujte vzniklé výpary. V případě nedostatečného větrání použijte vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů (S38).

Prováděcí údaje:

Herbol-Herbosil je zvláště hospodárný, při aplikaci jsou potřeba pouze 2 pracovní kroky: základní nátěr Herbol-Herbosil je také současně mezinátěrem.

Vzhledem ke složení nátěru Herbol-Herbosil nemusí být sklo a podobné hmoty chráněny.

Způsob nanášení:

štetcem, válečkem, stříkáním

Teplota při nanášení:

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

Spotřeba:

na hladkých omítkových plochách: cca 180 ml/m²
na škrábaných omítkách: cca 450 ml/m² pro 1 nátěr

Doba schnutí

(při 23 °C a relativní vlhkosti 50%):

přetíratelné a odolné proti dešti po cca 6 - 8 hod.

zcela prochlé za cca 7 dnů.

Tónování:

nátěrem Herbol-Herbocolor v jakémkoliv poměru nebo na míchacím automatu Herbol Color Service. Difúzní vlastnosti jsou nezměněny ve stupni 3 - 9 podle barevné kolekce Natur + Architektur

Ředidlo:

pro konečný nátěr - voda do 10 %

Čištění náradí:

ihned po ukončení práce - vodou

Likvidace odpadů:

Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

Údaje pro stříkání:

Zařízení	Trychtýřová pistole	Tlaková nádoba
Ředidlo	voda	voda
Ředění	5 %	10 %
Stříkací tlak	0,5 - 0,6 MPa	
Tlak	materiál	0,1 - 0,2 MPa
	hnací plyn	0,2 - 0,3 MPa
Tryska	4 - 6 mm	4 - 5 mm
Poznámka	-	spodní vývod

Herbol-Herbosil

Pracovní postup:

Podklad a provedení nátěru:

Všechny nátěrové vrstvy a potřebné přípravné práce musí být navrženy až po důkladném posouzení objektu, to znamená, že použitá technologie musí odpovídat stavu a požadavkům objektu, na kterém má být nátěr použit.

Prvotní nátěr:

Přípravné práce:

Vyzkoušejte prokazatelně soudržnost všech částí podkladu. Plochy důkladně očistěte.

Překrývací nátěr:

Přípravné práce:

Vyzkoušejte prokazatelně soudržnost všech částí podkladu. Nesoudržné části starého nátěru odstraňte. Plochy důkladně očistěte. Podklad odborně vyspravte.

Renovační nátěr:

Přípravné práce:

Starý nátěr bezezbytku odstraňte. Nesoudržná místa v podkladu odstraňte a vyspravte. Další přípravné práce a základní nátěr je stejný jako v případě prvotního nátěru.

Základní nátěr (pro prvotní, překrývací i renovační nátěr):

Podklad	Složení nátěru
Soudružné minerální podklady	1 díl Herbol-Putzgrund 1 díl Herbol-Herbosil 1 díl vody
Zpískovatělé minerální podklady	Herbol-Imprägniergrund
Soudružné silikátové barvy, disperzně-silikátové barvy, disperzní barvy, umělohmotné omítky a zateplovací systémy	1 díl Herbol-Putzgrund 1 díl Herbol-Herbosil 1 díl vody

Následné nátěrové vrstvy:

1 - 2 x Herbol-Herbosil

Vydání - duben 2003