

Omiety do interiérov

SÜDWEST Bio-InnenPutz K/R/MP 30026/30027/30029



Všetky uvedené hodnoty spotreby sú len orientačné. Presné hodnoty spotreby je možné určiť pomocou testovacej plochy.

Technické špecifikácie:

Hustota	EN ISO 2811	1,8 – 2,0 g/cm ³	
Hrúbka vzduchovej vrstvy ekvivalentná difúzii	EN ISO 7783	0,1 m	V1 vysoký
Koeficient difúzneho odporu vodnej pary μ	EN ISO 7783	50	V1 vysoký
Správanie sa pri požiari	DIN 13501-1	A2-s1, d0	V1 vysoký

Rozsah použitia:

Bio-InnenPutz je vnútorná omiетка testovaná na obsah škodlivých látok, bez konzervantov, na báze silikátovej disperzie pre vysokokvalitný dizajn povrchov v interiéri.

Vlastnosti produktu:

- bez konzervačných látok
- veľmi vysoký stupeň belosti
- ihneď štruktúrovateľná
- jednoduché a rýchle spracovanie
- ekologická
- organický obsah <5 %
- otvorená difúzia
- odolná a pevná
- veľmi dobrá ochrana proti plesniam

Farebný odtieň: 9110 prírodná biela

Dostupná vo všetkých farbách s anorganickou pigmentáciou

Objem balenia: 25 kg

Spotreba:

Variant	Približná spotreba
K 1,0	2,00 kg / m ²
K 1,5	2,20 kg / m ²
K 2,0	2,90 kg / m ²
R 1,5	2,20 kg / m ²
MP	Podľa prevedenia

Konzistencia, spracovanie a podklad majú priamy vplyv na spotrebu.

Aplikácia:**Všeobecné pravidlá:**

Príprava podkladu a prevedenie maliarskych prác musí zodpovedať súčasnému stavu techniky. Všetky nátery a prípravné práce je treba riadiť podľa objektu a požiadaviek, ktorým bude objekt vystavený. Dodržiavať pritom aktuálne technické listy BFS, vydané podľa technických smerníc, Spolkovým výborom pre farby a ochranu hmôt. Pozri tiež VOB, časť C DIN 18363, odsek 3 Maliarske a lakovačské práce.

Ďalšie spracovanie / odstránenie vrstiev farby brúsením, zváraním, opaľovaním atď., môže vytvárať nebezpečný prach a/alebo paru. Práce vykonávať len v dobre vetraných priestoroch. V prípade potreby použiť vhodné (respiračné) ochranné vybavenie.

Všetky podklady musia byť čisté, suché, nosné a bez oddeľujúcich substancií. Neznáme podklady sa musia testovať na ich nosnosť a vhodnosť pre nanosenie ďalších vrstiev náteru. V prípade potreby otestovať na vzorke z plochy a skontrolovať príľnavosť.

Príprava podkladu:**Bežne savé podklady:**

Naniesť penetračný náter SÜDWEST InnenGrund alebo SÜDWEST ThixGrund.

Medzináter vykonať so SÜDWEST StreichPutz zladeným s farebným odtieňom finálnej omiety.

Povrchy napadnuté plesňami:

Ošetriť s prípravkom SÜDWEST Schimmelfresser.

Plochy so škvrnami od nikotínu, vody, hrdze alebo mastnoty:

Plochy treba poumývať roztokom vody s pridaním bežného odmasťovacieho prostriedku, nechať dobre vyschnúť a vykefovať. Izolačný základný náter vykonať izolačnou farbou SÜDWEST Isolierfarbe L, podľa stavu môže byť

SÜDWEST Bio-InnenPutz K/R/MP

potrebný dvojitý základný náter s následným náterom medzivrstvou SÜDWEST StreichPutz.

Uvádzané náterové konštrukcie a návrhy nezbavujú spracovateľa vlastnej zodpovednosti otestovať a posúdiť podklady.

Treba dodržiavať technické návody k menovaným základným náterom a medzivrstvám.

Môže byť tiež priamo natretý a izolovaný základným náterom malfa Putzgrund NT.

Podklady obsahujúce lignín:

Ak sa má očakávať krvácanie z lignínu alebo ak existujú podklady obsahujúce lignín (napr. materiály na báze dreva, sadrokartón, atď.), je potrebná izolačná základná štruktúra. Ako izolačnú medzivrstvu použiť malfa Putzgrund NT namiesto SÜDWEST StreichPutz alebo alternatívne SÜDWEST Isolierfarben L s nasledujúcim náterom so SÜDWEST StreichPutz ako promótorom adhézie.

Spracovanie:

SÜDWEST Bio-InnenPutz K/R naniesť hladítkom z nehrdzavejúcej ocele a stiahnuť na veľkosť zrna.

Na štruktúrovanie použiť plastové hladítko, pri SÜDWEST BioInnenPutz je možné použiť aj oceľové hladítko. SÜDWEST Bio InnenPutz K/R je možné spracovať strojom na jemné omietky.

SÜDWEST Bio-InnenPutz MP naniesť pomocou nerezového hladítka. Je potrebné dodržať hrúbku vrstvy minimálne 2 mm. Na špičkách štruktúry je možné naniesť až 8 mm (nie však plošne). Štruktúrovanie je možné vykonať pomocou plstenej podložky, kefy, špongie atď.

Uvedené postupy a návrhy nanášania omietky nezbavujú spracovateľa vykonania nezávislého testu a správneho vyhodnotenia podkladu.

Dodržiavať technickú dokumentáciu k vyššie uvedeným základným náterom a medzivrstvám.

Spôsob spracovania, nástroje a príprava materiálu majú priamy vplyv na výsledok.

Teplota spracovania:

Nespracovávať a nenechať schnúť pri teplote vzduchu a teplote objektu pod +5 °C.

Schnutie:

Prepracovateľné po min. 24 hodinách pri teplote vzduchu a podkladu +20 °C ako aj 65 % relatívnej vlhkosti vzduchu.

Zaťažiteľnosť a úplne preschnutie po cca 3 - 4 dňoch.

Pri nižšej teplote a/alebo vyššej vlhkosti vzduchu sa schnutie odpovedajúco spomaľuje.

Príprava materiálu:

Pred spracovaním premiešať, platí to najmä pre tónované materiály.

Konzistenciu je možné upraviť pridaním vody; prídanie príliš veľkého množstva vody môže negatívne ovplyvniť vlastnosti materiálu.

Osobitné upozornenia / špeciálne pokyny:

Pred spracovaním musia byť prekryté všetky podklady veľmi citlivé na alkálie, napríklad sklo, kov, atď. Škvry vzniknuté striekaním mimo obrábanej plochy je potrebné ihneď umyť čistou vodou.

Produkt spracovávať rovnomerne výdatnou vrstvou a bez prestávky. Riedenie vodou, nútené schnutie omietky alebo príliš rýchle počiatkové schnutie v dôsledku nadmernej nasiakavosti alebo zahriatych podkladov môže viesť k poruchám kvality.

V prípade intenzívnych farebných odtieňov odporúčame vytvoriť testovaciu plochu.

Nepoužívať na neošetrené sadrové podklady a podklady s výkvetom soli, ktoré nie sú popísané v tomto technickom liste (v prípade potreby si vyžiadať špeciálne poradenstvo). Nemiešať s inými druhmi poťahových materiálov.

Pri tónovaní do odtieňov je možné zavliecť do omietky konzervačné látky.

Pri omietnutí / prepracovávaní hustých tesniacich látok, ako sú akrylátové tmely, sa môžu kvôli ich vyššej elasticite objaviť v náterovom filme / omietke trhliny. Okrem toho, v závislosti od zložiek v tesniacich materiáloch, môže dôjsť k zafarbeniu a / alebo rozdielom v stupni lesku povlaku.

Použitie zrna v omietke je mramor, na základe prírodného charakteru textúry mramoru sa môžu príležitostne objaviť štruktúrne zrná, ktoré nie sú biele.

Procesy tuhnutia (chemické / fyzikálne) alebo rôzne podmienky objektu môžu viesť k farebným odchýlkam a tvorbe škvŕn.

VDL prehlásenie (obsiahnuté látky):

Polymérna disperzia, oxid titaničitý, minerálne plnivá silikátové plnivá, organické plnivá, voda, spomaľovače schnutia, stabilizátory, zahusťovadlá, dispergátory, odpeňovadlo, zmáčadlo

GISCODE: BSW 10

Všeobecné bezpečnostné pokyny:

Počas spracovania a schnutia farieb a lakov zabezpečiť dobré vetranie.

Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

Zabrániť kontaktu s očami a pokožkou.

Pri práci nejedzte, nepite, nefajčite a nečuchajte.

Pri brúsení nevdychovať prach.

SÜDWEST Bio-InnenPutz K/R/MP

Uchovávať mimo dosahu detí.
Nedovoliť, aby sa nezriedený produkt alebo jeho veľké množstvo dostal do podzemných vôd, vodných tokov alebo kanalizácie.

Ďalšie informácie nájdete v aktuálnom bezpečnostnom liste na www.sudwest.sk

Skladovanie:

Skladovať v suchom, chladnom a nemrznúcom prostredí.

Zber a likvidácia odpadu:

Na recykláciu odovzdať len vyprázdnené nádoby. Pri likvidácii sa musia dodržiavať aktuálne zákonné predpisy.

Technické poradenstvo:

Pre všetky otázky, ktoré nie sú zodpovedané týmto technickým listom, je Vám k dispozícii náš servisný personál: info@sudwest.sk

Od: Február / 2021 / PR

SÜDWEST Bio-InnenPutz K/R/MP



0672

**SÜDWEST LACKE + FARBEN GmbH & Co.
KG
Iggelheimer Str. 13
67459 Böhl-Iggelheim**

19

DOP-Nr. SW-21
DOP-Nr. SW-22
DOP-Nr. SW-23

EN 15824

**Bio-InnenPutz
Omiетка s organickými spojivami**

Na steny, stropy, stĺpy, priečky v interiéroch

Reakcia látky pri požiari: A2-s1, d0

Nasiakavosť vody: W 3

Priepustnosť vodnej pary: V 2

Tepelná vodivosť: NPD

Trvanlivosť: NPD

Nebezpečné substancie: NPD

Adhézna pevnosť v ťahu: $\geq 0,3$