

TECHNICKÝ LIST 08.08.07-SKY



JUBIZOL Decor art

1. Popis, použitie

JUBIZOL Decor art je hrubovrstvová disperzná hmota vyrobená na báze polymérnych spojív, určená na vytváranie rôznych dekoratívnych techník na vonkajších zvislých plochách. Je vhodná na realizáciu akejkoľvek dekoratívnej techniky v hrúbkach od 1 do 5 mm v jednej vrstve.

Použitím šablón JUBIZOL WOOD alebo JUBIZOL PANEL STONE môžeme v systéme s JUBIZOL Decor art vytvoriť imitáciu dreva alebo kameňa. Pomocou rôznych nástrojov (maliarska špachtľa, hladidlo, špongia, štetec, cestárska metla, reliéfny maliarsky valček, ruky, špeciálne hrebene alebo špeciálne upravené hladidlá) môžeme realizovať širokú škálu reliéfnych techník. Je potrebné vytvoriť čo najjednoduchší vzhľad, ktorý si nanosená hmota vďaka vysokej tixotropii udrží až do úplného vytvrdnutia. Vyžadovaným podkladom je hladká omietka s veľkosťou zrna 1,0 až 1,5 mm. Pred aplikáciou na skutočných objektoch by mal realizátor zhotoviť malú vzorku, ktorú pred inštaláciou schváli investor alebo majiteľ budovy.

Okrem vysokej pevnosti sa výrobok vyznačuje aj dobrou vodoodpudivosťou. Dobrá odolnosť voči účinkom spalín, UV žiarenia a iným atmosférickým vplyvom zaručuje jeho trvanlivosť vo všetkých klimatických podmienkach. Upravené povrchy majú zaručenú dlhodobú odolnosť proti napadnutiu stenovými riasami a plesňami, preto pridávanie biocídnych látok pred aplikáciou nie je potrebné.

2. Farebné odtiene

- biela (odtieň 1001)
- Farebné odtiene podľa vzorkovníka JUB Home of Colours C-G, N, T, W s obmedzeniami
- Farebné odtiene podľa vzorkovníka JUB Favourite Feelings C-G *

Dodanie v odtieňoch podľa špeciálnej požiadavky zákazníka je možné za určitých podmienok.

3. Technické údaje

Balenie	20 kg
Hustota	~1,5 kg/dm ³

Riedenie vodou		0 %
Hrúbka vrstvy		~5
Doba schnutia T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %	Suchý na dotyk	48 h
Priemerná spotreba		~1,5 kg/m ² /mm
Paropriepustnosť EN ISO 7783-2	koeficient μ	<69
	hodnota Sd (d = 1,0 mm)	<0,2 trieda 2
Nasiakavosť vodou w24 (EN 1062-3)		<0,0682
Trieda nasiakavosti vodou		W3
Prídržnosť podľa EAD 040083-00-0404, bod 2.2.20.2		>0,2

4. Podmienky aplikácie

Teplota vzduchu a povrchu steny nesmie byť nižšia ako +10 °C alebo vyššia ako +25 °C a relatívna vlhkosť vzduchu musí byť < 80 %. Fasádne povrchy musia byť chránené pred slnkom, vetrom a zrážkami fasádnymi sieťami, avšak napriek tejto ochrane sa nanášanie omietky nesmie vykonávať počas dažďa, hmly alebo silného vetra (≥ 30 km/h).

5. Príprava podkladu

Vyžadovaným podkladom je dekoratívna omietka s veľkosťou zrna 1,0 až 1,5 mm. V prípade, že sa dekoratívna omietka nanáša na betónové povrchy, musia byť tieto povrchy riadne hydroizolované a vyzreté; pri základných omietkach sa musia použiť kvalitnejšie malty s výstužnou mriežkou zo sklenených vlákien s gramážou minimálne 160 g. Novo nanosené dekoratívne omietky by mali schnúť minimálne 1 deň pred nanášaním dekoratívnej fasádnej hmoty (uvedená doba schnutia platí pre normálne podmienky: T = +20 °C, rel. vlhkosť vzduchu = 65 %).

6. Príprava omietky na aplikáciu

Maltovú zmes pred použitím iba dôkladne premiešajte elektrickým miešadlom. Riedenie vodou nie je povolené. Je povinné skontrolovať farebný odtieň a následne maltovú zmes egalizovať, aby sa eliminovali aj minimálne – možno voľným okom neviditeľné – rozdiely medzi jednotlivými vedrami.

Najprv v dostatočne veľkej nádobe dobre premiešajte obsah štyroch vedier. Keď sa spotrebuje štvrtina takto pripravenej hmoty, do egalizačnej nádoby vlejte obsah ďalšieho vedra a opäť ho dobre premiešajte so zvyšnou maltovou zmesou v nádobe atď. Egalizácia bielych omietok z rovnakej výrobnéj šarže, ktoré neboli riedené, nie je potrebná.

Akékolvek „úpravy“ maltovej zmesi počas nanášania (pridávanie tónovacích prostriedkov, riedenie atď.) nie sú povolené.

7. Aplikácia omietky

Maltová zmes sa nanáša ručne – nerezovým hladidlom v hrúbke 1 až 5 mm. V prípade väčších hrúbok nanasenej vrstvy môže dôjsť k popraskaniu povrchu. Voľba hrúbky vrstvy, ktorá by mala byť na celom povrchu čo najrovnomernejšia, závisí od požadovanej dekoratívnej techniky. Čerstvú vrstvu môžete upraviť vtlačaním šablón, maliarskou špachtľou, hladidlom, špongiou, štetcom, reliéfnymi maliarskymi valčekmi, rukami a pod., aby ste dosiahli čo najjednoduchší vzhľad, ktorý si nanosená hmota vďaka vysokej tixotropii udrží až do úplného vytvrdnutia. Neodporúčame používať separačné prostriedky na báze rozpúšťadiel, olejov, silikónov a ropných derivátov, pretože tie môžu spôsobiť popraskanie zhotovenej dekoratívnej techniky a môžu tiež znemožniť priľnavosť výrobkov určených na ďalšie spracovanie. Podrobnejšie pokyny na realizáciu rôznych dekoratívnych techník sú uvedené v brožúre JUBIZOL Decor.

Práca by sa mala vykonávať čo najrýchlejšie – bez prerušenia od jedného krajného okraja steny po druhý. Na plochách stien, ktoré sa tiahnu cez niekoľko podlaží, sa maltová zmes nanáša súčasne na všetkých podlažiach: začína sa na najvyššom poschodí a na nižších poschodiach sa pracuje so „stupňovitým odstupom“. Väčšie plochy

stien sa delia na menšie pomocou vhodne širokých drážok, omietkových lemov a iných dekorácií, rámov alebo iným spôsobom, čím sa predíde možným problémom s kontinuálnym nanášaním omietky, ako aj neestetickému vzhľadu v dôsledku prípadne nedostatočne rovného povrchu. Spájanie plôch v rohoch a na hranách uľahčuje zhotovenie jemne vyhladených pásov širokých niekoľko centimetrov, ktoré zároveň dodávajú upraveným povrchom príjemný dekoratívny efekt. Dekoratívne vyhladené pásy, drážky, omietkové lemy, rámy atď. sa zvyčajne zhotovujú pred nanášaním modelovacej hmoty. Chránite ich vhodnými nástennými farbami, pričom dbajte na to, aby sa nátery nenanášali nekontrolovane cez ich okraje na plochy pripravené na nanášanie dekoratívnej omietky.

Nanášanie maltovej zmesi je možné len za vhodných poveternostných podmienok alebo pri vhodných mikroklimatických podmienkach: teplota vzduchu a podkladu steny by nemala byť nižšia ako +10 °C a vyššia ako +25 °C a relatívna vlhkosť vzduchu by nemala presiahnuť 80 %. Fasádne plochy by mali byť chránené pred slnkom, vetrom a zrážkami závesmi, ale napriek takejto ochrane nepracujeme v daždi, hmle ani pri silnom vetre (≥ 30 km/h).

Odolnosť čerstvo upravených povrchov voči poškodeniu dažďovou vodou (vymytie vrstvy) sa za normálnych podmienok ($T = +20$ °C, rel. vlhkosť vzduchu = 65 %) dosiahne najneskôr do 24 hodín pri minimálnej hrúbke vrstvy a do 72 hodín pri maximálnej hrúbke vrstvy.

8. Údržba a obnova povrchov

Fasádne povrchy upravené JUBIZOL Decor art nevyžadujú žiadnu špeciálnu údržbu. Neprichytený prach a iné voľné nečistoty je možné zmiesť, povysávať alebo zmyť vodou. Prichytený prach a odolnejšie škvrny sa dajú odstrániť jemným čistením mäkkou kefou namočenou v roztoku bežných univerzálnych čistiacich prostriedkov pre domácnosť, následne sa povrch zmyje čistou vodou.

Na povrchoch, z ktorých nečistoty alebo škvrny nie je možné odstrániť opísaným spôsobom, sa vykoná renovačný náter, pričom by sa mala použiť rovnaká technika ako pri pôvodnej aplikácii jemnej dekoratívnej hmoty.

9. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

Skladovanie a preprava pri teplote od +5 °C do +25 °C, chránené pred priamym slnečným žiarením, mimo dosahu detí, NESMIE ZMRZNUŤ!

Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: najmenej 12 mesiacov.

10. Iné informácie

Technické pokyny sú vypracované na základe našich skúseností a s cieľom dosiahnuť optimálne výsledky pri používaní produktu. Nenesieme žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnym výberom produktu, nesprávnym použitím alebo nekvalitnou prácou. Zodpovednosť nepreberáme ani v prípade, ak je podklad pre aplikáciu našich produktov pripravený nesprávne alebo s použitím materiálov nevhodnej kvality od iných výrobcov. V prípade aplikácie našich produktov na existujúce podklady so starými nátermi alebo na vopred pripravené podklady s materiálmi od iných výrobcov je povinné pred začatím prác zhotoviť príslušné skúšobné polia alebo plochy so všetkými zamýšľanými aplikáciami produktov JUB, a to v súlade s technickými pokynmi.

Bezpečnostné opatrenia: Dodržiavajte pokyny uvedené v karte bezpečnostných údajov produktu.

Pre nátery fasádnych povrchov, najmä finálnych vrstiev fasádnych tepelnoizolačných systémov, odporúčame farbu so stupňom svetlosti (Y) vyšším ako 35. Tmavšie farby a farby s intenzívnymi farebnými tónmi, ktoré je možné dosiahnuť len pomocou organických pigmentov, sú v náročných prevádzkových podmienkach menej trvanlivé, menej odolné voči vymývaniu dažďovou vodou a náchylnejšie na kriedovanie. Reklamácie týkajúce sa zmien, ktoré sa môžu objaviť na exponovaných fasádnych povrchoch, najmä vo forme rýchlejšieho vyblednutia, nebudú uznané. Preto v každom konkrétnom prípade konzultujte s našimi odborníkmi podmienky používania takýchto farieb a údržbu pretieraných povrchov. Zoznam v tomto smere problematických farebných odtieňov je k dispozícii v predajniach s tónovacími stanicami JUMIX a v našom obchodnom a technickom informačnom servise.

Tento technický list dopĺňa a nahrádza všetky predchádzajúce vydania; vyhradzuje si právo na akékoľvek následné zmeny a doplnenia.

Označenie a dátum vydania: TDS 095/26-pek, 21.07.2026