JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28, SI-1262 Dol pri Ljubljani
T: 080 15 56, 01 588 4280, E: info@jub.eu
jub.eu

TECHNICKÝ LIST 08.02.04-SKY



JUBIZOL Kulirplast 1.8 2K

Dvojzložková dekoratívna omietka na sokle

1. Popis, použitie

JUBIZOL Kulirplast 1.8 2K je akrylátová omietka vyrobená z farebného mramorového a kremičitého granulátu. Je určená na dekoračnú ochranu všetkých typov jemne spracovaných fasádnych povrchov, predovšetkým soklov. Dobre priľne na všetky jemne drsné stavebné povrchy vrátane: základných vrstiev kontaktných zatepľovacích systémov JUB (je vhodná pre systémy na báze izolačných dosiek z penového alebo extrudovaného polystyrénu), klasických jemných cementových omietok, vyhladených betónových povrchov a tiež na vláknocementové a sadrokartónové dosky.

Starostlivo vybrané unikátne farebné odtiene JUBIZOL Kulirplast 1.8 2K zaisťujú požadovanú eleganciu, zatiaľ čo v kombinácii s farebnými odtieňmi fasád JUBIZOL zabezpečujú riešenia moderných architektonických trendov. Inovatívna technológia nanášania farby so starostlivo vybranými pigmentmi a použitie najmodernejšieho spojiva s vysokou UV ochranou zaisťujú vynikajúcu odolnosť proti poveternostným vplyvom a vysokú vodoodpudivosť výrobku. JUBIZOL Kulirplast 1.8 2K má vynikajúce aplikačné vlastnosti a ľahko sa nanáša a zapracováva. Vyznačuje sa tiež veľmi dlhým časom spracovateľnosti, čo jej dáva výraznú výhodu pri aplikácii v letných mesiacoch.

Spoločnosť JUB neodporúča aplikáciu výrobku na povrchy vysokých budov, ktoré sú silne vystavené zrážkam (budovy vyššie ako jedno podlažie alebo budovy s krátkym presahom strechy či dokonca bez rímsy), a nie je vhodný ani na použitie na povrchoch vystavených trvalému vplyvu vlhkosti. Výrobok nie je vhodný na ochranu horizontálnych ani akýchkoľvek pochôdznych povrchov. Povrchy upravené touto omietkou majú zaistenú dlhodobú odolnosť proti kontaminácii stenovými riasami a plesňami. Preto pred aplikáciou nie je potrebné pridávať žiadne biocídne látky.

2. Farebné odtiene

- 25 farebných odtieňov:
9702 - JUBIZOL Unigrund 170D(FF)* 105D(HC)*
9704 - JUBIZOL Unigrund 150C(FF)* 215C(HC)*
9706 - JUBIZOL Unigrund 030A(FF)* 010B(HC)*
9707 - JUBIZOL Unigrund 150B(FF)* 155B(HC)*

JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28, SI-1262 Dol pri Ljubljani
T: 080 15 56, 01 588 4280, E: info@jub.eu
jub.eu

9709 - JUBIZOL Unigrund 240D(FF)* 475D(HC)*
9710 - JUBIZOL Unigrund 370A(FF)* 405C(HC)*
9712 - JUBIZOL Unigrund 420A(FF)* 345B(HC)*
9901 - JUBIZOL Unigrund 330C(FF)* 425C(HC)*
9902 - JUBIZOL Unigrund 330B(FF)* 425B(HC)*
9903 - JUBIZOL Unigrund 385D(FF/HC)*
9904 - JUBIZOL Unigrund 020D(FF)* 020C(HC)*
9905 - JUBIZOL Unigrund 400C(FF)* 345C(HC)*
9440 - JUBIZOL Unigrund 330C(FF)* 425C(HC)*
9445 - JUBIZOL Unigrund 330A(FF)* 430A(HC)*
9450 - JUBIZOL Unigrund 330A(FF)* 425A(HC)*
9470 - JUBIZOL Unigrund 160D(FF)* 125E(HC)*
9480 - JUBIZOL Unigrund 020F(FF/HC)*
9490 - JUBIZOL Unigrund 040C(FF)* 045C(HC)*
9495 - JUBIZOL Unigrund 040D(FF)* 045D(HC)*
9906 - JUBIZOL Unigrund 150C(FF)* 165B(HC)*
9907 - JUBIZOL Unigrund 010A(FF/HC)*
9908 - JUBIZOL Unigrund 040C(FF)* 010C(HC)*
9909 - JUBIZOL Unigrund 180B(FF)* 085B(HC)*
9910 - JUBIZOL Unigrund 180C(FF)* 085C(HC)*
9911 - JUBIZOL Unigrund 400B(FF)* 345B(HC)*

* FF – vzorkovník Favourite Feelings / *HC – vzorkovník Home of Colours (Odtiene sú len informatívne)
UPOZORNENIE! Omietka je vyrobená z farebného kremičitého granulátu, preto sa môžu vyskytnúť mierne rozdiely medzi farebnými odtieňmi jednotlivých dodávok a vzorkami vo vzorkovníkoch!

Balenie:
Zložka A – báza na výrobu 2K kulirplastu – 6,3 kg
Zložka B – dekoračné kamenivo kulirplast (farebné, čierne a biele) – vrecia 3 a 25 kg

3. Technické údaje

Balenie (A+B)		24,3 kg
Hustota (A)		~1 kg/dm³
Riedenie s iným výrobkom		//
Hrúbka vrstvy		~2,3
Doba schnutia	Suchý na dotyk	~24 h
T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %	Na dosiahnutie odolnosti voči vymývaniu dažďovou vodou	~48
Priemerná spotreba		~4 kg/m²
Paropriepustnosť EN ISO 7783-2	koeficient μ	<15
	hodnota Sd (d = 1,8 mm)	<0,03 (trieda 1)
Nasiakavosť vodou w24 (EN 1062-3)		<0,5
Trieda nasiakavosti vodou		W2
Prídržnosť ku konvenčnej vápennocementovej omietke (EN 4624)		>0,5

4. Podmienky aplikácie

Teplota vzduchu a povrchu steny by nemala byť nižšia ako +5 °C alebo vyššia ako +30 °C a relatívna vlhkosť vzduchu by mala byť <80 %. Fasádne povrchy by mali byť chránené pred slnkom, vetrom a zrážkami pomocou závesov a napriek tejto ochrane by sa omietanie nemalo vykonávať počas dažďa, hmly alebo silného vetra (≥30 km/h).

JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28, SI-1262 Dol pri Ljubljani
T: 080 15 56, 01 588 4280, E: info@jub.eu
jub.eu

5. Príprava podkladu

Podklad by mal byť mierne drsný (ideálna je drsnosť bežne vyhladenej jemnej omietky so zrnitosťou 1,0 mm), pevný (pevnosť v tlaku najmenej 1,5 MPa – CS II podľa EN 998-1), suchý a čistý, bez slabo prídržných častíc, prachu, ľahko vo vode rozpustných solí, olejových škvŕn a iných nečistôt. Akékoľvek menšie nerovnosti – výčnelky a priehlbiny – bránia hladeniu nanesenej dekoračnej omietky; preto je dôležité venovať pozornosť príprave povrchu.

Pred aplikáciou dekoračnej omietky musia nové základné vrstvy schnúť najmenej 7 až 10 dní na každý cm ich hrúbky. Dekoračné omietky sa nanášajú na nové betónové povrchy až mesiac po betonáži (uvedené doby schnutia povrchu platia v normálnych podmienkach: T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %). Zo starých pevných omietok odstráňte všetky nátery, kaly a iné dekoračné vrstvy. Po vyčistení povrch dôkladne zbavte prachu umytím a v prípade potreby ho opravte a vyrovnajte. Umývanie povrchu vysokotlakovým čistiacim zariadením (horúcou vodou alebo parou) sa odporúča najmä v prípade vláknocementových dosiek a všetkých betónových povrchov, keďže z nových povrchov odstraňuje oddebňovací olej a zo starých sadze, mach, lišajníky, zvyšky starých náterov a podobne.

Na podklad sa nanesie základný náter JUBIZOL Unigrund, vybraný v odtieni čo najbližšom farbe omietky (odporúčané odtiene sú uvedené v kapitole „2. Farebné odtiene“).
Aplikácia omietky by sa mala začať až po dôkladnom zaschnutí základného náteru. V normálnych podmienkach (T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %) najmenej 12 hodín po aplikácii základného náteru.

Pre technické informácie o týchto základných náteroch si pozrite technický list.

6. Príprava omietky na aplikáciu

Pred aplikáciou pripravíme omietku jemným zmiešaním zložiek A a B v stanovených pomeroch elektrickým miešadlom pri nízkych otáčkach (~ 250 otáčok/minútu) tak, aby bola homogénna. Do 6,3 kg emulzie Kulirplast (zložka A) pridajte 18 kg zložky B – dekoračného farebného granulátu JUB. Riedenie nie je potrebné. Výnimočne, ak je JUBIZOL Kulirplast 1.8 2K príliš hustá na nanášanie, dlhším miešaním získate homogénnu zmes vhodnú na nanášanie.

UPOZORNENIE!
Ak sa na jednotlivú plochu steny nanášajú omietky z rôznych výrobných šarží, omietky by sa mali egalizovať vo vhodne veľkej nádobe. Najprv jemne premiešajte obsah štyroch vedier. Po spotrebovaní štvrtiny takto pripravenej zmesi sa do nádoby prileje obsah ďalšieho vedra a znova sa jemne zmieša so zvyškom omietky atď.

7. Aplikácia omietky

Pripravenú omietku nanášajte ručne nerezovým hladidlom v hrúbke ~2,3 mm. Prebytočný materiál odstráňte nerezovým hladidlom. Ihneď po nanesení povrch omietky urovnajte nerezovým hladidlom a vyhlaďte ho tak, aby sa vyplnili všetky prázdne miesta medzi zrnami a povrch získal čo najrovnomernejšiu štruktúru. Zrnami v nanesenej vrstve omietky počas hladenia pohybujte čo najmenej, aby ste predišli vytváraniu nahromadeného materiálu pred hladidlom. Dôvodom ich vzniku je väčšinou príliš hrubá vrstva omietky alebo nerovný či nedostatočne pripravený povrch. Hladenie vykonávajte vždy len v jednom smere. Na záver zatlačte vystupujúce hrudky do povrchu miernym vyhladením povrchu čistým nerezovým hladidlom. Mliečnobiele sfarbenie nanesenej vrstvy zmizne poytvrdnutí omietky.

Aplikáciu vykonávajte čo najrýchlejšie – bez prerušenia – od jedného rohu steny po druhý. Väčšie plochy stien by sa mali rozdeliť na menšie úseky pomocou dostatočne širokých drážok, omietkových líšt a iných dekorácií, rámov alebo iným spôsobom. Týmto spôsobom predídete potenciálnym problémom spôsobeným nepretržitým nanášaním omietky, ako aj neestetickému vzhľadu spôsobenému prípadným nerovným povrchom. Spoje medzi plochami vo vnútorných alebo vonkajších rohoch sa dajú ľahšie vyhotoviť prípravou jemne vyhladených pásov, ktoré sú široké niekoľko cm a ktoré zároveň dodávajú upraveným povrchom príjemný dekoračný vzhľad. Dekoračné vyhladené pásy, drážky, omietkové lišty, rámy a podobne naneste pred aplikáciou dekoračnej omietky. Ochráňte ich vhodnými nástennými farbami, pričom dbajte na to, aby ste nátery nenanášali na povrchy pripravené na aplikáciu omietky.

V normálnych podmienkach (T = +20 °C, relatívna vlhkosť vzduchu = 65 %) sa odolnosť čerstvo upravených

JUB d.o.o.
Dol pri Ljubljani 28, SI-1262 Dol pri Ljubljani
T: 080 15 56, 01 588 4280, E: info@jub.eu
jub.eu

povrchov proti poškodeniu zrážkami (vymytie nanesenej vrstvy) dosiahne najneskôr do 48 hodín. V prípade nízkych teplôt a vysokej relatívnej vlhkosti vzduchu môže byť tento čas výrazne dlhší. Pri dlhšom zvlhčení omietky sa na nej môže objaviť mliečny vzhľad. Tento vzhľad však hneď po uschnutí omietky zmizne.
Ihneď po použití náradie dôkladne očistite vodou. Zaschnuté škvrny nie je možné odstrániť.

8. Údržba a obnova povrchov

Fasádne povrchy upravené omietkou JUBIZOL Kulirplast 1.8 2K nevyžadujú žiadnu špeciálnu údržbu. Nepriľnutý prach a iné nepriľnuté nečistoty je možné zamiesť, povysávať alebo umyť vodou. Priľnutý prach je možné odstrániť jemným otieraním mäkkou kefou a umyť čistou vodou.

9. Skladovanie, prepravné podmienky a trvanlivosť

Skladovanie a preprava pri teplotách od +5 °C do +25 °C, chrániť pred priamym slnečným žiarením, mimo dosahu detí, NESMIE ZAMRZNÚŤ!
Trvanlivosť pri skladovaní v originálne uzatvorenom a nepoškodenom obale: najmenej 12 mesiacov.

10. Iné informácie

Technické návody sú uvedené na základe našich skúseností a slúžia ako návod na dosiahnutie optimálnych výsledkov. Nepreberáme žiadnu zodpovednosť za škody spôsobené nesprávnym výberom výrobku, nesprávnym použitím alebo neodbornou prácou. JUB taktiež nenesie žiadnu zodpovednosť v prípadoch, keď je podklad na aplikáciu našich výrobkov pripravený nedostatočne alebo materiálmi nedostatočnej kvality od iných výrobcov. V prípade aplikácie našich výrobkov na existujúce podklady zo starých náterov alebo vopred pripravené podklady materiálmi od iných výrobcov je pred začatím prác povinné vyhotoviť zodpovedajúce skúšobné plochy so všetkými zamýšľanými aplikáciami výrobkov JUB v súlade s technickými pokynmi.
Bezpečnostné opatrenia: Dodržiavajte pokyny v karte bezpečnostných údajov výrobku.

Omietka je vyrobená z farebného kremičitého granulátu; preto sa môžu vyskytnúť mierne rozdiely medzi farebnými odtieňmi jednotlivých dodávok a vzorkami vo vzorkovníkoch. Tieto rozdiely nemôžu byť predmetom reklamácie!

JUB nepreberá žiadnu zodpovednosť za rozdiel vo farebnom odtieni, ktorý je výsledkom nevhodne pripraveného povrchu, nedodržania pravidiel egalizácie pri príprave omietky a/alebo aplikácie výrobku v nevhodných poveternostných podmienkach (vysoká relatívna vlhkosť vzduchu, nízke teploty).

Tento technický list dopĺňa a nahrádza všetky predchádzajúce vydania. JUB si vyhradzuje právo na zmeny a doplnenie údajov v budúcnosti.

Označenie a dátum vydania: KPE-SRB-01/25, 05.10.2026