



PE 829 KALSIT

Vápenná farba na historické objekty

Oblasť použitia: Vápenná fasádna farba z 3 roky odležaného haseného vápna. Vhodná na natieranie minerálnych podkladov vo vnútornom aj vonkajšom prostredí. Pre techniku Secco a Fresco a prípady, keď je nutný vodoodpudivý systém náteru. Dodáva sa v bielej farbe a vo farebných odtieňoch podľa vzorkovníka výrobcu.

Vlastnosti:

- Prírodné, ekologické zložky
- Vynikajúca regulácia vzdušnej vlhkosti.
- Historicky overené zložky
- Bez emisií a bez rozpúšťadiel (E.L.F)
- neobsahuje VOC

Spracovanie:



Technické údaje	
Číslo výrobku	2000065607
	4038502101495
Druh obalu	
Množstvo v balení	15 l/balenie
Množstvo na palete	24 kusov/pal.
Farba	Biela/farebná
Spotreba	ca. 0,2 l/m ² /náter
Poznámka k spotrebe	Údaje o spotrebe sú orientačné a závisia od podkladu a technológie spracovania.
Difúzia vodnej pary μ (EN 1015-19)	10 - 12
SD-hodnota	0,001 m
pH	ca. 12
lesk	matný, $G \geq 10$ pri uhle 85°
Veľkosť zrna	jemný, $< 100 \mu\text{m}$
Výber farieb	vybrané odtiene

Materiálové zloženie:

- Minimálne 3 roky odležané vápno
- Bez cementu
- Biela mramorová múčka
- Voda
- Prísady na zlepšenie spracovateľnosti
- Minerálny

Podmienky spracovania: Počas spracovania a schnutia nesmie teplota podkladu a vzduchu klesnúť pod $+8^\circ\text{C}$. Počas spracovania a tvrdnutia materiálu minimálne 7 dní chrániť pred pôsobením mrazu.

Podklad: Podklad musí byť čistý, pevný, suchý, stabilný, prídržný a bez výkvetov, nečistôt separačných prostriedkov, rias a machov. Podklad musí byť suchý, nosný, bez nečistôt (napr. prach, sadze, riasy, výkveti atď.). Musia byť dosiahnuté charakteristické hodnoty mriežkového rezu 0 a 1 podľa normy STN EN 2409.

Príprava podkladu: Ochrana: Všetky okolité plochy ako je sklo, keramika, hliníkové a nerezové časti, okná, drevené povrchy, nábytok, podlahy atď. je nutné zakryť. Postriekané plochy je nutné očistiť vlhkom handrou alebo čistou vodou ešte pred zaschnutím.



PE 829 KALSIT

Vápenná farba na historické objekty

Príprava výrobku:	Produkt je pripravený na použitie.
Spracovanie:	<p>Výrobok nanášať sýto, rovnomerne pomocou vhodného štetca alebo štetky, najlepšie z mäkkého prírodného materiálu (bez plastu). Nanášať krížom, pričom dĺžka náteru nesmie prekročiť 30 cm, spôsobom mokré do mokrého, alebo celú pohľadovú plochu bez prerušenia práce. Vápenný náter nanášame na plochy, ktoré svojou nasiakavosťou zodpovedajú navlhčenému podkladu. Na veľmi drsné povrchy nanášame maliarskou technikou - striekaním napr. zariadením Airles. Farba nie je vhodná na aplikáciu valčekom.</p> <p>Medzi nátermi je nutné dodržať dobu schnutia podľa teploty ovzdušia. Technologická prestávka pri secco nátere je 1 deň. Pri použití techniky fresco, závisí technologická prestávka od dostatočnej povrchovej pevnosti vrchnej vrstvy, povrchovom vyschnutí, aby nebola štetcom alebo štetkou porušená štruktúra omietky. Dôležité pri technike Fresco: čerstvá vápenná malta je pod vplyvom CO₂ z okolitého vzduchu. Pred a v priebehu prijímania CO₂ však musí byť odvádzaná zámesová voda a chemicky voľná voda (cca 25% hmot. spojiva) okolitým vzduchom. Ak sa náter realizuje počas obzvlášť suchého a teplého počasia na suchý a vyhriaty podklad, je veľké riziko, že vápno nezreaguje, ale iba zaschne. Výsledný náter tak krieduje. Spozná sa to, ak sa rukou otrieme steny a zostane na nej biely povlak.</p> <p>Vyvarujte sa sýtych farebných odtieňov. Silné dávkovanie pigmentov zoslabuje oteruvzdornosť, umývateľnosť, odolnosť proti poveternostným vplyvom.</p>
Balenie:	V recyklovateľných plastových vedrách.
Skladovanie:	Pri skladovaní dobre uzavrieť. Teplota skladovania v rozmedzí +5°C a +30°C. Skladovateľný minimálne 12 mesiacov.
Bezpečnosť práce:	Podrobné bezpečnostné informácie nájdete v samostatnej karte bezpečnostných údajov. Pred použitím výrobku je nutné tieto dôkladne prečítať.
Všeobecné informácie:	<p>Technický list nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Iba uvedená verzia je platná. Informácie uvedené v tomto technickom liste vychádzajú zo súčasného stavu našich vedomostí a praktických skúseností.</p> <p>Informácie boli poskytnuté s maximálnou snahou o korektnosť. Naša spoločnosť však nenesie zodpovednosť za ich správnosť a úplnosť a súčasne nenesie zodpovednosť za rozhodnutie užívateľa. Informácia sama osebe nevytvára akýkoľvek právny záväzok alebo iné doplnkové povinnosti. Zákazník je povinný skontrolovať výrobok a nezávisle posúdiť jeho vhodnosť pre zamýšľané použitie.</p> <p>Naše výrobky, ako aj všetky obsiahnuté komodity sú priebežne monitorované, čím je zaručená konzistentná kvalita.</p> <p>Služby našich technických poradcov sú k dispozícii v prípade otázok týkajúcich sa použitia, spracovania a prezentácie našich výrobkov.</p> <p>Náš technický poradenský servis je Vám k dispozícii. Aktuálny stav technických listov nájdete na našej internetovej stránke.</p>