

# FRESCOL

## vápenná barva

### Charakteristika

FRESCOL je jednosložkový nátěr na bázi vápenného hydrátu s možností použití v interiéru i exteriéru, určená především na památkově chráněné stavby. S obsahem doplňkových organických pojiv do 3 %. Jako aditivum obsahuje hydrofobní silikonové pryskyřice, kvalitní plniva a pigmenty odolné UV záření. Tónuje se tónovacími pastami na bázi anorganických pigmentů.

### Použití

K nátěrům nových i starých vápenných omítek převážně na historických objektech. Materiál je rovněž vhodný k aplikaci na sanační omítky v interiéru i exteriéru.

### Zpracování

- Podkladová omítka musí mít v celé ploše **stejnou vlhkost**, neboť lokálně zvýšená vlhkost se projeví tmavším zbarvením, které je trvalé. Pokud se barva aplikuje na podklad nový, nemusí být vyzrálý. Obsah vody v omítce musí být vyšší než 5 hm%. Před aplikací je toto vhodné ověřit.
- Před aplikací doporučujeme povrch penetrovat přípravkem FRESCOL penetrace, který vyrovná nasákavost podkladu a mírně jej zpevní.
- Před aplikací a několik dní po ní je nutno zajistit stejnoměrnou vlhkost ošetřeného povrchu. Povrch po aplikaci je nutno chránit před vysušením např. zastíněním, aby nedošlo k rychlému vyschnutí nátěru. Rychlé vyschnutí nátěru se projeví sprašováním.
- Nátěr se nanáší štětcem nebo štětkou menších rozměrů s krátkým vlasem nebo plstěnými hladítky z bílé plsti. Zcela nevhodný je váleček a stříkání. Barva se nanáší krouživými pohyby štětce. Pracuje se při teplotách podkladu i okolí +8 až +25°C.
- Před použitím rozmíchat bez napěnění.**
- Mezi jednotlivými nátěry se musí dodržet přestávka 4-12 hodin.
- Krycí účinek (i barevný odstín) se plně projeví až po vyschnutí.
- Napojování jednotlivých ploch v rámci jedné vrstvy nátěru je možné pouze s dodržением pravidla mokrého do mokrého.
- U barevných nátěrů doporučujeme natřít vzorek pro odsouhlasení odstínů.
- Po dokončení nátěru jsou možné menší barevné odchylky - vzhledem ke kombinaci přírodních surovin, možné nestejnorození podkladu a vícevrstvého nanášení.
- Pracovní nářadí lze ihned po ukončení práce omýt vodou.

### Spotřeba

Pro dva nátěry celkem 0,15 až 0,25 kg/m<sup>2</sup>, podle povrchu a způsobu nanášení. **Přesnou hodnotu nutno zjistit zkušebním nátěrem.**

### Technické parametry

pH	12,5 – 13
sušina	do 40%
hustota	1200 – 1300 kg/m <sup>3</sup>
nasákavost max.	2,9 kg/m <sup>2</sup> .t <sup>0,5</sup> dle ČSN EN 1062-3
difusní odpor	0,09m dle ČSN EN ISO 7783-2
množství pojivové disperze max.	3%
celkové množství organického podílu max.	4,6 %

### Barva

Základní bílá, barevné odstíny dle vzorkovnice nebo dle individuální dohody

### Balení

PE kbelíky 4 litry, 8 litrů.

### Skladování

V původním obalu při teplotě +10 až +30°C, chránit před vyschnutím. **NESMÍ ZMRZNOUT !**

Záruka při dodržení podmínek skladování 12 měsíců.

### Ekologie a bezpečnost práce

Podle zákona 356/2003Sb. je povinně označovat.

**Xi Dráždivý.** R 36/38 Dráždí oči a kůži.

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí. S 22 Nevdechujte prach. S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Při aplikaci dodržujte základní hygienická pravidla. Používejte vhodný pracovní oděv a rukavice, zamezte styku s kůží a očima. Při stříkání používejte ochranné brýle nebo obličejový štít a respirátor. Ve všech případech poškození zdraví vyhledejte lékařské ošetření a lékaři předložte etiketu na obalu, technický nebo bezpečnostní list.

Fasádní barva FRESCOL je v čerstvém stavu silně alkalická. Zamezte vtoku do kanalizace. Likvidace obalů a zbytků dle příslušných předpisů a zákona č.185/2001 Sb./Zákon o odpadech. Viz. bezpečnostní list.

K výrobku bylo vydáno prohlášení o shodě.

**IMESTA spol. s r.o. má certifikovaný systém řízení jakosti dle ISO 9001.**