

# Silikátová vnitřní barva

## Technický informační list

5l / Položka č.021026 / EAN 4016215021026  
10l / Položka č.021033 / EAN 4016215021033

Tato vysoce kvalitní silikátová interiérová barva zaujme vysokou kryvostí a extrémní propustností pro vodní páry. Neobsahuje konzervační látky, podporuje zdravé vnitřní klima a je ideální pro minerální podklady. Matná povrchová úprava zajišťuje rovnoměrný, přirozený vzhled povrchu a dlouhotrvající krásné povrchy stěn a stropů.

### Oblast použití

Bílá disperzní silikátová barva podle DIN 18363 pro vnitřní povrchy stěn a stropů.

### Příprava

Pro všechny minerální podklady (jako je beton, zdivo, vyrovnávací hmoty, cementové, sádrové a vápenné omítky), sádrokartonové a jiné sádrovláknité desky, minerální rouno a pevně přilnavé vrstvy minerálních, silikátových a matných emulzních barev. Podklad musí být suchý, čistý, stabilní a zbavený prachu a mastnoty. Z podkladu odstraňte uvolněný materiál, staré tapety a špatně přilnavé nátěry. Vysoce savé, brousitelné a křídové podklady ošetřete silikátovým fixačním prostředkem. Praskliny, díry a nerovnosti opravte vhodnou baufan vyrovnávací hmotou.

### Zpracování

Před použitím dobře promíchejte a nanášejte válečkem, štětcem, štětkou, plochým štětcem nebo vhodným stříkacím zařízením. Základní nátěr lze ředit max. 10 % silikátového fixativu, vrchní nátěr naneste neředěný po zaschnutí první vrstvy barvy. Při natírání větších ploch pracujte "mokrý do mokrého", aby nedocházelo k nánosům. Nářadí ihned po použití očistěte vodou. Doba schnutí: cca 5 hodin za normálních podmínek (+20 °C, 65 % relativní vlhkost, mírně savý podklad); delší doba schnutí za nepříznivých podmínek. Tónování: S max. 3 % univerzálních tónovacích koncentrátů (pouze typy LW Oxyd). Poznámky k aplikaci bezvzduchovým stříkáním: Úhel stříkání: 50° Tryska: 0,023 - 0,027 Tlak stříkání: 120 - 180 barů.

### Spotřeba

Hladké povrchy/jemná zrnitost omítky → od 125 ml/m<sup>2</sup> Přesné množství spotřeby určete nanesením zkušebního nátěru na objekt.

### Úložišť

Nádoby uchovávejte těsně uzavřené na chladném, ale nezamrzajícím místě. Pokud je neotevřený a správně skladovaný, je doba použitelnosti nejméně do: viz etiketa šarže.

### Poznámky

Aplikační teplota: +5 °C až +30 °C pro materiál, cirkulující vzduch a podklad Nezakrývejte natírané plochy. Uchovávejte mimo dosah dětí. Během aplikace a schnutí zajistěte dostatečné větrání. Nevdechujte rozprašovanou mlhu. Během používání barvy nejezte, nepijte a nekuřte. Používejte ochranné brýle (ne skleněné). V případě zasažení očí nebo kůže okamžitě opláchněte velkým množstvím vody. Nedovolte, aby se přípravek dostal do kanalizace, vodních toků nebo půdy. Prázdné nádoby odevzdejte pouze k recyklaci. pozor! Při stříkání mohou vznikat nebezpečné respirabilní kapičky. Nevdechujte aerosol nebo mlhu. Při stříkání používejte kombinovaný filtr A2/P2. GISCODE pro nátěrové hmoty: BSW40 Limitní hodnota VOC pro tento výrobek v EU: (kat.: A/a, Wb) = 30 g/l (2010) Obsah VOC v tomto výrobku max. 1 g/l.

### Nápověda:

Všechny informace a údaje obsažené v tomto technickém listu vycházejí z našich praktických zkušeností a laboratorních testů a odrážejí současný stav techniky. Jsou však určeny pouze jako obecné vodítko a nepředstavují záruku konkrétních vlastností nebo výkonnostních charakteristik. Vzhledem k tomu, že podmínky skladování, přepravy a používání výrobků jsou mimo naši kontrolu, nelze z informací zde uvedených vyvozovat žádnou právní odpovědnost. Uživatel je zodpovědný za určení vhodnosti výrobku pro zamýšlený účel v konkrétních podmínkách místa nebo projektu.