

LEINOS 694

Hybridní barva na bázi silikátu

Použití: Lepicí a dokončovací nátěr pro zapracování LEINOS Malířské textilie 725 podle VOB DIN 18363 a pro vytvoření vysoce kvalitních povrchů. Pro všechny nosné povrchy stěn a stropů v interiéru, s výjimkou malířských a latexových nátěrů.

Technické Charakteristiky: V kombinaci s vloženým rounem ze skelných vláken je dosaženo třídy požární ochrany A2 (nehořlavé) podle normy DIN 4102. Je vyžadován odpovídajícím způsobem klasifikovaný podklad. Třída kontrastního poměru 2, hodnota sd cca 0,01 m, hodnota pH cca 11. Ochrana proti plísním: Výrobek reaguje alkalicky a procesem silicifikace. V důsledku toho nejsou barevné složky přístupné organismům (plísním, řasám, houbám atd.) jako zdroj potravy.

Barva: Přírodní bílá.

Složky: Voda, draselné vodní sklo, minerální pigmenty, modifikovaná organická pojiva.

Velikosti Balení: 2,5 l / 10 l

Podklad a Příprava: Všechny zpevňované povrchy musí být odborně připraveny v souladu s VOB, část C DIN 18636 nebo s technickými listy BFS. Pečlivě odstraňte zbytky tapet a pasty. V závislosti na požadavcích na kvalitu by měl být podklad minimálně kvalitní vyrovnávací hmotou Q2. Podklady s vodou rozpustnými, odbarvujícími látkami je třeba předem zkontrolovat, zda jsou vhodné. Podklady citlivé na alkálii musí být zakryty. Hladké a nenasákové podklady se musí opatřit základním nátěrem LEINOS Minerálním základem, podklady s různým stupněm nasákavosti LEINOS Silikátovým základem 621, s Ředidlem v poměru 1:1 až 1:3. V případě, že se jedná o podklad s různým stupněm nasákavosti, je nutné jej opatřit základním nátěrem. LEINOS Silikátová hybridní barva na bázi silikátu je připravena k použití jako lepidlo na rouno a NELZE ji použít jako Ředidlo pro lepidlo.

Zpracování: LEINOS Hybridní barva na bázi silikátu se nanáší velkorysým způsobem na všechny nosné podklady válečkováním, štětcem nebo stříkáním. Stačí jedna vrstva! Ještě vlhký nátěrový film (cca 350-450 ml/m²) se položí suché rouno ze skelných vláken (cca 35 g/m² a 270 μm) bez záhybů a bublin s přesahem cca 5 cm a přitlačí se pérovou stěrkou. Vlnitý dvojitý řez švu vytváří "téměř neviditelnou" oblast švu. Nyní se ihned nanáší finální vrstva, mokré na mokré, s LEINOS Hybridní barvou na bázi silikátu, kterou lze v případě potřeby ředit Ředidlem až do 5 %. Obzvláště výhodné: Na filigránských stropech a prefabrikovaných betonových stěnách odpadá časově náročné vyrovnávání. Stříkatelnost (nezávazné orientační hodnoty): Bezvzduchový: Pracovní tlak 120-140 bar, tryska cca 0,43 až 0,58 mm, úhel stříkání cca 40°, pistolový filtr bílý 50 ok, bez HD filtru.

Doba Schnuti: Nejméně 24 hodin při teplotě 20 °C a relativní vlhkosti 50 %. Zajistěte dobré větrání!

Spotřeba: v závislosti na savosti podkladu vystačí 1 litr na cca 1,5 m². Přesnou spotřebu je třeba stanovit předem na vzorovém povrchu.

Ředidla a Čistící Prostředky: Výrobek je připraven k použití jako netkané lepidlo a v konečné vrstvě může být použit jako Ředidlo s obsahem 5 % vody. Čistěte vodou a rostlinným mýdlem LEINOS 930.

Skladování a Trvanlivost: Stabilita po dobu nejméně 12 měsíců v původním stavu. Skladujte na chladném, suchém a uzavřeném místě. Chraňte před mrazem. Otevřené nádoby nelze skladovat.

LEINOS 694

Hybridní barva na bázi silikátu

Zvláštní Pokyny: Všechny silikátové barvy LEINOS jsou vhodné zejména pro historické budovy, ale také pro použití v moderní architektuře. Na rozdíl od běžných nátěrů pojených syntetickými pryskyřicemi netvoří silikátové barvy po zaschnutí nátěrový film, ale vrstvu barvy. Stárnutí těchto silikátových barev se vyznačuje průběžným, velmi pomalým snižováním tloušťky nátěru. V technické literatuře se toto chování označuje jako "křídování". Toto křídování je typickou vlastností materiálu a NENÍ vadou výrobku. Pro dosažení optimálních výsledků je třeba materiál před použitím důkladně promíchat a prosévat, aby se zaschlé částice barvy odstranily z okraje kbelíku nebo víka. Jedná se o typickou vlastnost materiálu, která NENÍ vadou výrobku. Obsah těkavých organických látek: 1 g/l, mezní hodnota EU: 30 g/l (kat. a). EAK: 08 01 20 / GISCODE: M-SK 01

Standardní věty o nebezpečnosti: Na vyžádání je k dispozici bezpečnostní list.

Pokyny pro bezpečné zacházení: Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Odstraňte obsah/obal do vhodného zařízení pro recyklaci nebo likvidaci. Zabraňte styku s očima, kůží nebo oděvem. Pozor! Výrobek je alkalický! Chraňte oči a kůži před stříkanci. Stříkance na skle, přírodním kameni, hliníku, dřevu a laku okamžitě opláchněte velkým množstvím vody.

Pro dosažení optimálních výsledků dodržujte prosím Technické Listy všech použitých produktů. Údaje vycházejí z aktuálního stavu našich znalostí a zkušeností. Nepředstavují však záruku vlastností produktu a nezakládají smluvní právní vztah. S vydáním tohoto Technického Listu ztrácejí všechny předchozí informace platnost. Stav k: 25. März 2026