

# Histolith Antik Lasur



Pro dekorativní lasurovací nátěry pro vnější i vnitřní použití

Popis výrobku											
Oblast použití	Histolith Antik Lasur je lasurovací koncentrát k vytváření dekorativních lasurovacích nátěrů podle vzoru historických nátěrů. Mimo jiné je vhodný i pro strukturu zachovávající lasurovací nátěry přirodního kamene.										
Vlastnosti	<ul style="list-style-type: none"> <li>- vysoce odolný vlivem povrchovosti</li> <li>- ochrana před deštěm – hodnota <math>w = 0,05 \text{ kg/m}^2\text{h}^{-1}</math></li> <li>- vysoká prodyšnost pro vodní páry <math>S_d = 0,01 \text{ m}</math></li> <li>- je výborně prodyšný pro <math>\text{CO}_2</math></li> </ul>										
Technická data	Hustota: cca $1,0 \text{ g/cm}^3$										
Materiálová báze	Draselné vodní sklo s organickými přísadami										
Balení	5 nebo 10 L										
Odstín	Bíle transparentní. Samostatné tónování tónovacími barvami Histolith nebo tónovaným materiálem Histolith Aussenquarz do 30%. Strojně lze tónovat systémem ColorExpress anorganickými pastami. Barevný odstín a požadovanou transparentnost ověřte na zkušebním nátěru. Materiál používejte výhradně tónovaný.										
Lesk	Matný										
Vhodnost použití podle technické informace 606 – oblast použití	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th>Interiér 1</th> <th>Interiér 2</th> <th>Interiér 3</th> <th>Exteriér 1</th> <th>Exteriér 2</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> <td>+</td> </tr> </tbody> </table> <p>(-) nevhodné, (o) podmíněně vhodné, (+) vhodné</p>	Interiér 1	Interiér 2	Interiér 3	Exteriér 1	Exteriér 2	+	+	+	+	+
Interiér 1	Interiér 2	Interiér 3	Exteriér 1	Exteriér 2							
+	+	+	+	+							
Skladování	V chladu, ale ne na mrazu. Skladujte výhradně v plastových nádobách.										
Zpracování											
Vhodné podklady	Podklad musí být čistý, suchý, bez uvolňujících se součástí.										
Příprava podkladu	<p><b>Fasády:</b></p> <p><b>Nové omítky třídy Plc, PII a PIII</b> Nové omítky třídy Plc musí být vyzrálé alespoň 4 týdny. Nové omítky třídy PII a PIII musí být vyzrálé alespoň 2 týdny. Doporučení: slinuté vrstvy odstranit přípravkem Histolith Fluat.</p> <p><b>Staré nenatěžené omítky (minimální pevnost v tlaku podle SN EN 998-1 1 Mpa) a staré minerální nátěry:</b> Povrch povolitě. Dle kladně odstranit nepevné vrstvy. Základní nátěr Histolith Silikat Fixativ, aplikovaný v poměru 2:1 až 1:1 vodou podle nasákavosti podkladu.</p> <p><b>Vysprávky omítek:</b></p>										

	<p>Pro vyspravení omítek se musí použít omítka stejného druhu a struktury, jako je stará omítka. Před natřením musí být omítka dostatečně vyztřelá a vytvrzená. Všechny výsprávkové je nutné ošetřit přípravkem Histolith Fluat a omýt vodou.</p> <p><b>Pírodní kámen:</b> Vhodný je pouze nasáklý pírodní kámen, vhodnost nátěru předem vyzkoušejte. Povrch před ošetřením odstranit nepevné vrstvy. Poškozené spárování opravit. Pírodní kámen s nepevným povrchem zpevnit přípravkem Histolith Steinfestiger. Pozor: U pírodního kamene s rozpustnými složkami se mohou objevit výkvěty a skvrny. Na vzorové ploše ověřit držnost nátěru.</p> <p><b>Plochy s výskytem plísní nebo sas:</b> Plísně nebo sas zamokrem odstranit. Po vyschnutí plochu ošetřit přípravkem Capatox a nechat dobře vyschnout. Pro skladbu nátěru doporučíme konzultaci s naším obchodním technickým zástupcem.</p> <p><b>Plochy v interiéru:</b></p> <p><b>Nové omítky typů Plc, PII a PIII</b> Nové omítky musí být vyztřelé alespoň 2 - 4 týdny. Doporučení: slinuté vrstvy odstranit přípravkem Histolith Fluat.</p> <p><b>Sádrové omítky typů PIV:</b> Na pevné omítky použijte základní nátěr Histolith Weissgrund. Mléké sádrové omítky zpevnit základním nátěrem Histolith Spezialgrundierung. Sádrové omítky se slinutými vrstvami obrustit, odstranit prach a zpevnit základním nátěrem Histolith Spezialgrundierung. Po vyschnutí ještě doplnit základním nátěrem Histolith Weissgrund.</p> <p><b>Sádrové konstrukční desky:</b> Nerovnosti po tmelení obrustit. Základní nátěr Histolith Weissgrund. Mléké sádrové desky zpevnit základním nátěrem Histolith Spezialgrundierung. Po vyschnutí ještě doplnit základním nátěrem Histolith Weissgrund. U desek s obsahem vodorozpustných zbarvujících látek použijte jako základní nátěr Caparol Filtergrund.</p> <p><b>Sádrokartonové desky:</b> Základní nátěr Histolith Weissgrund.</p> <p><b>Beton:</b> Případné zbytky odbojových prostředků bez zbytku odstranit.</p> <p><b>Staré, pevné disperzní nátěry:</b> Povrch před ošetřením. Základní nátěr Histolith Weissgrund.</p> <p><b>Klíhové barvy:</b> Staré nátěry oškrabejte a zbytky dobře vymyjte. Základní nátěr Histolith Spezialgrundierung.</p> <p><b>Plochy s výskytem plísní nebo sas:</b> Plísně nebo sas zamokrem odstranit. Po vyschnutí plochu ošetřit přípravkem Capatox a nechat dobře vyschnout. Pro skladbu nátěru doporučíme konzultaci s naším obchodním technickým zástupcem nebo technickým oddělením.</p>
Doporučení	<p>Aby se zabránilo značení jednotlivých tahů, nanášejte souvislé plochy najednou a napojujte vždy mokré do mokrého.</p> <p>Nátěr není vhodný na vodorovné nebo šikmé plochy, které jsou vystaveny vlivem povrchové trnlosti.</p> <p>Nepracujte na přímém slunci, při vysokých teplotách, silném větru, vysoké vlhkosti vzduchu, za mlhy nebo za dešť. V případě potřeby zakryjte lešení sítěmi nebo plachtami. Pozor na noční mrazíky.</p> <p>Zakrývání ploch:</p>

	Okolí natíraných ploch dle kladně zakryjte, zejména sklo, keramiku, lakované plochy, keramické obklady, přirodní kámen, kov a dřevo.
Nanášení materiálu	Podle požadovaného lasurovacího efektu štětky, tupovacím štětcem, přirodní houbou nebo hadrem.
Skladba nátěru	<b>Lasurovací nátěr na přirodní kámen:</b> Základní, pomocný i závěrečný nátěr se podle požadavku na transparentnost max. 10% připravku Histolith Silikat Fixativředného 2:1 vodou.  <b>Dekorační lasurovací nátěry v interiéru:</b> Silně nebo nerovnoměrně nasáklé, nebo na povrchu drobné podklady opatřete základním nátěrem Histolith Silikat Fixativředným v poměru 2:1 až 1:1 vodou podle nasákavosti podkladu. Krycí základní a pomocný nátěr v bílém nebo světlém odstínu (podle vrchního lasurovacího nátěru) připravkem Histolith Weissgrund nebo Histolith Quarzgrund.  Závěrečný nátěr, podle požadovaného lasurovacího efektu, v 1 – 3 vrstvách připravkemředným max. 10% přípravku Histolith Silikat Fixativředného 2:1 vodou.
Spotřeba	Cca 80 – 100 ml na hladkém podkladu na jednu vrstvu. Na hrubém podkladu se spotřeba přiměřeně zvyšuje. Skutečnou spotřebu zjistíte pokusným nátěrem přímo na konkrétním objektu.
Podmínky zpracování	Minimální teplota přípravku, podkladu i ovzduší je 8 °C.
Doba schnutí	Při 20 °C a 65 % vlhkosti vzduchu je po 12 hodinách povrch zaschlý a lze nanášet další vrstvu. Po 24 hodinách je povrch odolný dešti. Nižší teplota a vyšší vlhkost vzduchu zasychání prodlužuje.
údržba	Okamžitě po použití vodou.
<b>Instrukce</b>	
Bezpečnostní upozornění	Tento výrobek není nebezpečnou směsí ve smyslu zákona. Přesto však při práci dodržujte běžná hygienická pravidla. Uchovávejte mimo dosah dětí. Okolí natíraných ploch pečlivě zakryjte. Znečištění na lakovaných plochách, skle, keramických plochách, kovu a přirodním kameni okamžitě omyjte.
Likvidace	K recyklaci odevzdávejte pouze zcela vyprázdňené obaly. Zbytky materiálu likvidujte v souladu s místními předpisy.
Obsah VOC	Evropský limit pro obsah VOC látek tohoto výrobku (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Tento výrobek obsahuje max. 10 g/l VOC.
Technické poradenství	V tomto tiskopisu není možné pojednávat o veškerých podkladech, které se vyskytují v praxi, a o technických postupech natírání těchto podkladů. Pokud by se pracovalo s podklady, které nejsou uvedeny v této technické informaci, bude nutné provést konzultaci s námi nebo s našimi pracovníky služeb zákazníkům. Jsme ochotni Vám kdykoli poskytnout detailní rady k daným objektům.
Servisní středisko	tel. 387 203 402 fax 387 203 422 e-mail: <a href="mailto:cbudejovice@caparol.cz">cbudejovice@caparol.cz</a>

#### Technická informace - vydání: srpen 2015

Tato technická informace byla sestavena na základě nejnovějšího stupně techniky a našich zkušeností. S ohledem na množství podkladových materiálů a podmínek v objektech však kupující nebo uživatel nebude zbaven své povinnosti odborně a přesně správně vyzkoušet naše materiály na vlastní zodpovědnost, zda jsou vhodné k plánovanému účelu použití za daných podmínek v objektu. Novým vydáním ztrácí tento tiskopis svou platnost.