

Wand-Primer ELF 3729

nízkoemisní, neobsahující rozpouštědla a změkčovadla,
bílá, matná, bez konzervačních prostředků, pro vnitřní
použití na sádrokarton, sádrovou omítku a beton

Vlastnosti

Dobře kryvá základní barva bez emisí, bez obsahu rozpouštědel a změkčovadel. Bílá, matná, difúzně propustná a snadno zpracovatelná. Bez konzervačních prostředků a látek způsobujících mlžení.

Oblast použití

Jako povlak zvyšující přilnavost a základní nátěr pro následné nátěry a vrstvy ve vnitřních prostorách na sádrokarton, sádrovou omítku a beton a dále na pevně držící, stabilní, matně disperzní staré nátěry. Používá se i jako kontaktní nátěr bez obsahu konzervačních látek pro následné silikátové nátěry a jako pigmentovaný základní nátěr pro tapety.

Popis materiálu

Standardní odstín: 0095 – bílý. V systému míchání barev Brillux jsou mísitelné světlé až střední barevné odstíny. Další odstíny na vyžádání.

Stupeň lesku: matný

Báze materiálu: Styren-akrylátový kopolymer

Hustota: asi 1,4–1,5 g/cm³

Balení: 15 l

Zpracování

Ředění

V případě potřeby trochu zředěte vodou.

Kompatibilita

Nemíchejte s jinými druhy materiálů.

Nanášení

Wand-Primer ELF 3729 lze zpracovávat natíráním, válečkováním a stříkáním Airless.

Spotřeba

Asi 150–200 ml/m² na jeden nátěr na hladkém podkladu. Na drsných plochách je spotřeba adekvátně vyšší. Přesnou spotřebu zjistíte zkušebním nanesením na předmět.

Teplota zpracování

Nezpracovávejte při teplotě vzduchu a předmětu nižší než +5 °C.

Čištění nářadí

Okamžitě po použití pomoci vody.

Schnutí (+20 °C, 65 % relativní vlhkost)

Vhodný k dalšímu zpracování a pokračování v systémové skladbě asi po 12 hodinách. Při nižší teplotě a/nebo vyšší vlhkosti vzduchu dodržujte delší dobu schnutí.

Skladování

V chladu a chráněný před mrazem. Otevřený obal těsně uzavřete.

Deklarace

Upozornění

Nevdechujte rozstřík.

Třída ohrožení vod

TOV 1 podle německého předpisu VwVwS.

Kód výrobku

M-GP01.

Platí údaje uvedené v aktuálním bezpečnostním listu.

Údaje pro stříkání Airless

Otvor trysky		Úhel stříkání	Tlak (bar)	Ředění
Palce	mm			
0,021–0,027	0,53–0,69	40–80 °	asi 150	asi 5 %

Vícevrstvé nátěry

Příprava povrchu

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, stabilní a bez výkvětů, spečených vrstev, separačních prostředků, korozivních složek a

jiných mezivrstev bránících spojení. Ověřte vhodnost, stabilitu a přilnavost stávajících nátěrů. Narušené a nevhodné povrchové úpravy důkladně odstraňte a zlikvidujte podle

předpisů. Klihové barvy důkladně omyjte. Nové čerstvé omítky odborně fluátujte. Viz také předpis VOB, část C a norma DIN 18363, odstavec 3.

Vnitřní nátěry

Podklady ³⁾	Základní nátěr	Vrchní nátěr
normálně až slabě savé podklady, např. beton, vnitřní omítky (v závislosti na pevnosti v tlaku ¹⁾), disperzní barevné nátěry	Wand-Primer ELF 3729	podle výběru vrchního nátěru v systému s disperzními a silikátovými barvami
sádkokarton, sádkové stavební desky ²⁾		

¹⁾ Minimální pevnost v tlaku $\geq 2,0 \text{ N/mm}^2$ (třída pevnosti v tlaku CS II, CS III, CS IV a B1–B7)

²⁾ Měkké a silně savé tmelené části během ošetření podkladu natřete základním penetračním nátěrem Lacryl Tiefgrund ELF 595.

³⁾ Nesavé podklady a lesklé nátěry natřete základním adhezním nátěrem Haftgrund ELF 3720.

Tapetování

Podklady	Základní nátěr	Tapetování ¹⁾
připravené podklady pro tapetování např. průhledné tapety	podle potřeby 1–2x Wand-Primer ELF 3729	nalepit pomocí lepidel Metylan spezial Tapeten-Kleister 1546, Metylan TG Power Granulat Plus 1544, Metylan NP Neuputzkleister 1543 nebo Metylan NP Power Granulat Plus 1555

¹⁾ I pomocí dalších lepidel doporučených výrobcí tapet.

K lepení v kritických oblastech, např. v rozích a dvojitých švech přidejte pro zlepšení síly lepidla Metylan spezial Tapeten-Kleister 1546 nebo Metylan TG Power Granulat Plus 1544 případně 10 % CreaGlas Rollkleber ELF 378. Tímto ale může být ovlivněna vlastnost „beze zbytku suchá snímatelná“. Obecně může dojít ke ztrátě štěpitelnosti. Pro jednotlivé případy doporučujeme provést zkušební lepení příslušným lepidlem.

Upozornění

Zakrytí ploch

Okolí natíraných ploch, zvláště sklo, slínkové a přírodní kamenné prvky, pečlivě zakryjte.

Při použití sádrových hydraulicky tvrdnoucích tmelových hmot

Haftgrund ELF 3720 nepoužívejte, pokud budete tmelit sádrovými hydraulicky tvrdnoucími tmelovými hmotami, např. nátěrovým a plošným tmelem Füll- und Flächenspachtel 143 nebo spárovacím a nástěnným tmelem Fugen- und Wandspachtel 1875. Při použití těchto tmelových hmot doporučujeme použít jako povlak zvyšující přílnavost základní nátěr Multigrund LF 3084.

Základní nátěr sádrových omítek

U sádrových omítek s velkou savostí doporučujeme ke spolehlivému posouzení přílnavosti celé skladby povrchových úprav provést odtrhávací zkoušku lepicí páskou (páskou tesa 4651).

Zbarvení sádrokartonu

Pokud hrozí pronikání zbarvení neošetřeným sádrokartonem, je třeba nanést další uzavřenou povrchovou úpravu. V závislosti na stavu předmětu použijte např. nátěr Aqualoma ELF 202, Isoground 924 nebo CreaGlas 2K-PU-Finish 3471. K přesnému posouzení je vhodný vzorkový nátěr v šířce několika desek včetně spár a tmelených míst.

Aplikace na sádrové tmelové hmoty

Sádrové tmelové hmoty doporučené výrobcí sádrokartonových desek mohou být zvláště citlivé na vlhkost, a způsobovat tak bobtnání, tvoření bublin nebo dokonce odlupování (viz také dokument „Verspachtelung von Gipskarton“ – „Tmelení sádrokartonových materiálů“ – vydaný sdružením Bundesverband der Gips- und Gipsbauplattenindustrie e.V.). Proto zajistěte rychlé schnutí dostatečným větráním a teplotou.

Další údaje

Respektujte údaje uvedené v technických listech používaných výrobků.

Poznámka

Tento technický list byl vytvořen podle německých zákonů, norem, předpisů a směrnic. Všechny údaje byly přeloženy z aktuální německé verze. Jeho obsah nezakládá žádný smluvní právní vztah. Zpracovatel/kupující stále odpovídá za to, že musí ověřit vhodnost našich výrobků k zamýšlené aplikaci. Platí také naše Všeobecné obchodní podmínky.

Při publikaci nové verze tohoto praktického informačního listu s novými údaji přestávají platit dosavadní údaje. Aktuální verze je k dispozici na internetu.

Brillux
Postfach 1640
48005 Münster
Německo
Tel. +49 251 7188-0
Fax +49 251 7188-105
www.brillux.com
info@brillux.com



Dlouhý povrchové úpravy staveb

obchodní partner Brillux pro ČR
Kpt.Jaroše 482, 264 01 Sedlčany

Telefon: +42(0) 602 458 568
+42(0) 318 875 422

E-mail: office@dlouha.net
www.dlouha.net