

Impredur Grund 835

nearomatický, jemně vonící, propouštějící vodní páry,
venkovní i vnitřní

Vlastnosti

Nearomatický alkydový pryskyřičný základní nátěr výborně propouštějící vodní páry, a tedy regulující vlhkost. Matný, jemně vonící, výborně přilnavý. Charakteristický výbornou plnivostí a kryvostí a snadným zpracováním.

Oblast použití

Jako základní nátěr pro první a přechodové nátěry dřív dřevěných konstrukcí z listnatého a jehličnatého dřeva, např. oken, dveří, dřevěných obložení. Také jako přechodový nátěr na kovové plochy, které už mají nenarušený základní nátěr, resp. povrchovou úpravu, a k renovaci nenarušených lakových nátěrů, venkovní i vnitřní.

Popis materiálu

Standardní odstín: 0095 bílá.
V systému míchání barev Brillux lze namíchat odstíny Basecode a mnoho dalších odstínů.
Stupeň lesku: matný
Báze materiálu: alkydová pryskyřice, na bázi rozpouštědla, pigmentovaná
Obsah VOC: Limit stanovený EU pro tento výrobek (kat. A/d): 300 g/l (2010)
Tento výrobek obsahuje max. 300 g/l VOC
Bod vzplanutí: +41 °C
Hustota: asi 1,26 g/cm³
Balení:
0095 bílá: 375 ml, 750 ml, 3 l, 10 l
Systém míchání barev: 750 ml, 3 l, 10 l

Zpracování

Ředění

Neředte, protože by došlo k překročení limitu stanoveného EU podle směrnice pro obsah VOC.

Tónování

Všechny odstíny jsou vzájemně mísitelné.

Kompatibilita

Mísitelné jen s materiály stejného druhu a materiály uvedenými v tomto technickém listu.

Nanášení

Základní nátěr Impredur Grund 835 lze zpracovávat natíráním, válečkováním a stříkáním AirCoat s temperováním. Údaje ke stříkání AirCoat jsou shrnuty v tabulce na další straně.

Spotřeba

Asi 80–100 ml/m² na jeden nátěr.
Přesnou spotřebu zjistíte zkušebním nanášením na předmět.

Teplota zpracování

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

Čištění náradí

Okamžitě po použití pomocí ředidla Verdünnung AF 631 nebo rychločističe štětců Pinselschnellreiniger 111.

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

Zaschlý proti prachu asi po 4,5 hodinách. Vhodný k dalšímu zpracování asi po 24 hodinách. Při nižší teplotě a/nebo vyšší vlhkosti vzduchu dodržujte delší dobu schnutí.

Údaje ke stříkání

Postup	Tryska	Přívod vzduchu	Tlak materiálu	Ředění	Nanášení křížem
AirCoat ¹⁾ Teplota materiálu +40 °C ²⁾	09/40 Červená vzduchová krytka	2-2,5 bar	100-150 bar	neředěné	1–1½

¹⁾ např. Finish 230 AC compact Spraypack 3452

²⁾ Respektujte bod vzplanutí. Respektujte údaje uvedené v aktuálním bezpečnostním listu.

Skladování

V chladu a suchu. Otevřený obal těsně uzavřete.

Deklarace**Třída ohrožení vod**

TOV 1 podle německého předpisu VwVwS.

Kód výrobku

M-GP02.

Platí údaje uvedené v aktuálním bezpečnostním listu.

Vícevrstvé nátěry**Příprava povrchu**

Podklad musí být pevný, suchý, čistý, přilnavý, stabilní a bez separačních prostředků. Podle listu BFS č. 18 nesmí obsah vlhkosti u rozměrově stálých dílů překročit 15 %, resp. u částečně rozměrově stálých a rozměrově nestálých dílů 18 %.

Pryskyřičnaté a lepivě mastné dřevěné plochy omyjte nitroředidlem Nitroverdünnung 456 a nechte je dobře vyvětrat. Zvětralý/zašedlý povrch dřeva obruste až na zdravé nosné dřevo. Dodržujte zásady konstrukční ochrany dřeva. Ověřte vhodnost, stabilitu a přilnavost stávajících nátěrů.

Narušené a nevhodné

povrchové úpravy odstraňte a zlikvidujte podle předpisů. Při zpracování nebo odstraňování nátěrů se může např. broušením nebo opalováním uvolňovat zdraví škodlivý prach/výpary. Pracujte jen v dobře větraných prostorách a podle potřeby zajistěte vhodné ochranné vybavení (ochranu dýchacích cest). Podklad podle potřeby připravte, v případě potřeby natřete základním nátěrem, resp. impregnujte. Viz také list BFS č. 18, odstavec 4 a 5, předpis VOB, část C a norma DIN 18363, odstavec 3.

Impregnace

Neošetřené venkovní dřevěné díly ošetřete podle potřeby, resp. podle druhu dřeva základovou impregnační dřeva Impredur Holzimprägniergrund 550. Viz také list BFS č. 18, část 6.

Základní a přechodový nátěr

Základním nátěrem Impredur Grund 835.

K základnímu nátěru druhů dřeva s vysokým obsahem příměsí používejte Impredur Grund 835 jen v odstínu 0095 bílá a respektujte také následující upozornění.

Vrchní nátěr

Podle stavebního dílu, potřeby a výběru použijte k další skladbě alkydové nebo akrylové pryskyřičné laky nebo disperzní lakové barvy. Před nanášením vrchních nátěrů na vodní bázi doporučujeme důkladný mezibrus např. pomocí brusné houby.

Upozornění

Nepoužívat na vnitřní plochy nábytku

Vnitřní plochy nábytku a skříní nelakujte alkydovými pryskyřičnými laky kvůli možnému zápachu.

Druhy dřeva s vysokým obsahem příměsí

Při použití na druhy dřeva s vysokým obsahem příměsí dbejte při zpracování na dostatečnou tloušťku vrstvy, aby na povrch nepronikaly vodou rozpustné složky. Podle druhu dřeva a stavebního dílu případně naneste základní nátěr dvakrát.

Zásady v případě povrchové úpravy CoilCoating, práškového lakování a eloxovaného hliníku

V případě povrchové úpravy CoilCoating, práškového lakování a eloxovaného hliníku doporučujeme vždy používat dvousložkový epoxidový základní adhezivní nátěr 2K-Epoxi-Haftgund 855.

Provedení v ostrých, resp. intenzivních odstínech

Ostré, čisté intenzivní odstíny, např. žluté, oranžové, červené, purpurové a žlutozelené, mají kvůli použitým pigmentům menší kryvost. Pro problematické odstíny v těchto oblastech doporučujeme předchozí celoplošný nátěr sladěným základním odstínem (Basecode). Kromě běžného složení jsou někdy také nutné další nátěry.

Venkovní deskové dřevěné materiály

Z technických důvodů jsou deskové dřevěné materiály ve venkovním prostředí vhodné k povrchové úpravě jen částečně. Viz také list BFS č. 18, odstavec 2.2.3.

Doporučení k povrchové úpravě lze dát jen pro konkrétní případ na základě druhu a kvality materiálu, konstrukce a klimatických podmínek. V případě potřeby využijte poradenskou službu Brillux.

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.

Verze I

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



Dlouhý povrchové úpravy staveb

dovoz a prodej materiálů Brillux do 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