

UdiPERL[®] plus

Šlechtěná fasádní barva



Produkt	Ušlechtilá, vysoce difúzně otevřená fasádní barva, odolná proti vlivům počasí se skladbou z nanostruktur se zesíleným efektem vodoodpudivosti a dobrého vysychání. Základ tvoří výkonná kombinace s pojivky ze silikonové pryskyřice nového druhu. Zpracování ruční nebo strojní.
Použití	UdiPERL[®] plus Šlechtěná fasádní barva je zvláště vodoodpudivá fasádní barva, odolná proti povětrnosti i zašpinění, která nachází uplatnění jako plně krycí egalizační a renovační nátěr především na vnějších površích. Vhodné jsou rovněž podklady jako pískovec a přírodní kámen, vápencový pískovec, staré vápenné a disperzní nátěry, jakož i sanační omítky, popř. velmi jemné hlazené sanační omítky, silikonové omítky a organické omítky.
Složení	Organicky propojené emulze ze silikonové pryskyřice, plniva, přísady, voda
Vlastnosti	Jednoduše zpracovatelná, vodou ředitelná a k životnímu prostředí přátelská fasádní barva s optimální přídržností a elasticitou. Díky vývoji nového nanostrukturálního povrchu, ve spojení se speciálními krystalickými a anorganickými přísadami je dosahováno podstatné redukce znečištění oproti jiným povrchovým úpravám. Po vyschnutí vzniká vysoce difúzně otevřený, vodoodpudivý, proti nárazovému dešti utěsněný a na světle stálý povrch fasády, odolný proti povětrnosti, mrazu i vzniku skvrn. Její výborný účinek při odpuzování nečistot a vody je dosahován díky jedinečné mikrostruktuře v suchém stavu. K dodání v bílé a světlých odstínech, pokud je to technicky možné. Zvláště vysoká ochrana proti řasám a houbám díky optimalizovaným stavebně fyzikálním hodnotám.
Technická data	Obsah pevných látek: ca. 70% Hustota: ca. 1,75 kg/dm ³ (proměnlivá podle barevného odstínu) Hodnota pH: ca. 8 Přijímání vody DIN EN 1062-3 třída I (w24 = 0,05 kg/(m ² h0,5)) Propustnost pro vodní páru DIN EN ISO 7783-2 třída I (sd = 0,03 m) Vodoodpudivost - kontaktní úhel 145° Směrná hodnota spotřeby: 0,2 l/ m ² a nátěr/ může se lišit podle podkladu Vydatnost: ca. 75 m ² /15-ti litrový kbelík nebo 50 m ² 10-ti litrový kbelík na jeden nátěr nebo 25 m ² 5 litrový kbelík na jeden nátěr, může se odchylovat
Forma dodávky	Plastový kbelík, obsah 15, 10 nebo 5 l (24 kbelíků na paletě odpovídá 360, 240, popř. 120 l)
Skladování	Při skladování v uzavřeném balení v chladném prostředí (ale ne v mrazu) možné skladovat ca.12 měsíců. Chránit před horkem a přímým slunečním zářením. Při otevření po použití ihned opět uzavřít a pokud možno během 1 měsíce spotřebovat.
Zajištění kvality	Stálý nezávislý i vlastní dozor, nepřetržitá kontrola kvality materiálu a kontrola kvality všech vstupních surovin, jakož i management kvality odzkoušený a certifikovaný TÜV podle globálně platné normy DIN EN ISO 9001 zaručují splnění těch nejnáročnějších kvalitativních požadavků.
Zařazení podle německého zákona o chemikáliích	Označení nebezpečnosti: nepodléhá povinnosti označování Bezpečnostní pokyny: Uchovávat mimo dosah dětí Vyvarovat se styku s očima a pokožkou Při kontaktu s očima důkladně vymýt vodou a konzultovat s lékařem

Údaje v tomto technickém listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozmanitosti možných situací, nezbavují výše uvedené údaje zpracovatele při zpracovávání a používání našich produktů nutnosti posoudit konkrétní případ, případně provést vlastní zkoušky. Právně závazné záruky určitých vlastností nebo vhodnosti pro konkrétní způsob použití nelze z našich údajů vyvozovat. Všeobecně platná stavebně technická pravidla je nutné dodržet. Vyhrazujeme si právo na změny, které plynou z technického pokroku a slouží vylepšování produktu nebo jeho používání. Vydáním této technické informace se stávají všechna předchozí vydání neplatnými. Neaktuálnější informace si prosím vyhledejte na našich internetových stránkách.

UdiPERL[®] plus

Šlechtěná fasádní barva

Při kontaktu s pokožkou ihned omýt
Při zpracování používat vhodný ochranný oděv a brýle
Při požití ihned vyhledat lékařskou pomoc a předložit lékaři balení nebo popisovou etiketu

Podklad

Vhodné podklady jsou kromě ETICS **UdiFRONT[®]**, **UdiSPEED[®]** nebo **UdiRECO[®]** minerální stavební materiály a materiály s pojivy na bázi cementu, dobře přídržné minerální, silikátové, silikonové a disperzní nátěry a omítky, dále stěrky s organickými pojivy. Podklad musí být v každém případě pevný, nosný, čistý a vyschlý. Uvolněné části, vydutá místa jakož i odlupující se nátěry, staré křehké barvy i mastnota musí být odstraněny. Podklady, které se na povrchu drolí, otírají nebo jsou hodně savé, krátce mechanicky ošetřete a zpevněte základním nátěrem **UdiBASE[®]** Tiefengrund BR (bez rozpouštědel). Čerstvé minerální omítky musí být dostatečně vytvrdlé, časový odstup podle počasí minimálně 7 dní u jádrové omítky popř. 2 dny pro armovací vrstvu, která je součástí ETICS. Musí být zamezeno jakémukoliv zatížení vlhkostí z podkladu. Při nebezpečí tvorby fleků kvůli barevným výluhům, ligninu nebo nikotinu, se rovněž musí 24 hod. před nanášením provést základní nátěr přípravkem **UdiBASE[®]** Tiefengrund.

Zpracování

Obsah nádoby důkladně rozmíchejte. Konzistence vhodná pro zpracování můžete docílit přidáním vody max. do 10 %. Špatně namíchaná konzistence může vést k problémům s krytím, tvorbě fleků a zvýšené spotřebě. Nemíchejte balení s různou šarží, aby se vyloučily rozdíly v odstínu barvy. Nepřimíchejte žádné další materiály. **UdiPERL[®] plus Šlechtěná fasádní barva** by měla být natírána rovnoměrně křížem, nanášena válečkem nebo stříkána. Při vytváření barevné vrstvy vždy dodržte nanášení ve dvou pracovních krocích vždy s časovým odstupem 12 hodin.

Upozornění:

Vysoká vzdušná vlhkost a nízké teploty mohou významně prodloužit dobu vysychání. Chraňte plochy ohrožené znečištěním (sklo, keramika, kov atd.). Stříkance ihned umyjte vodou. Nenechte barvu zatvrdnout. Nářadí omyjte vodou hned po použití. Teplota objektu ani vzduchu nesmí být pod +5 °C a přes +30 °C! Nezpracovávat na ostrém slunci ani při hrozcím dešti! Důležité: nepoužívejte materiál s různým číslem šarží na jedné ploše nebo si nechte vyrobit na celý objekt materiál se stejnou šarží.

Barevný materiál: Barevný odstín je připraven individuálně na přání zákazníka v bílých nebo světlých tónech. Provéřte si prosím, že dodaný odstín odpovídá Vaší objednávce. Reklamací odchylek barevného odstínu nebudou po zpracování uznány. Přibarvované zboží nebereme zpět! Nepatrné odchylky barevného odstínu oproti již dříve dodanému zboží jsou možné. Dodržujte DIN 18550, DIN 18363 a DIN 18350 (VOB, díl C), jakož i zvláštní ustanovení našich „Všeobecných stavebně technických schválení“.

CIUR a.s.
Již od roku 1991
Pražská 1012, 250 01 Brandýs nad Labem
Tel.: +420 326 901 411
Fax: +420 326 901 456
E-mail: info@ciur.cz
Internet: www.ciur.cz

Sídlo: Blankenburg str. 81, 09114 Chemnitz (Německo)
Kontaktní osoba: Dipl.-Bw. Norman Unger,
Tel.: 0049 371-8156426, Fax: 0049 371-8156464,
E-mail: n.unger@unger-diffutherm.de

Váš prodejce vám poradí:

Originál osvědčený od roku 1989.

www.drevovlakna.cz

Údaje v tomto technickém listu odpovídají našemu současnému stavu znalostí a zkušeností. Vzhledem k rozmanitosti možných situací, nezbavují výše uvedené údaje zpracovatele při zpracovávání a používání našich produktů nutnosti posoudit konkrétní případ, případně provést vlastní zkoušky. Právně závazné záruky určitých vlastností nebo vhodnosti pro konkrétní způsob použití nelze z našich údajů vyvozovat. Všeobecně platná stavebně technická pravidla je nutné dodržet. Vyhrazujeme si právo na změny, které plynou z technického pokroku a slouží vylepšování produktu nebo jeho používání. Vydáním této technické informace se stávají všechna předchozí vydání neplatnými. Nejaktuálnější informace si prosím vyhledejte na našich internetových stránkách.

UNGER-DIFFUTHERM GmbH - Blankenburgstraße 81 - D - 09114 Chemnitz
Fon: + 49 (0) 371 - 815640 - Fax: + 49 (0) 371 - 8156464
E-mail: info@unger-diffutherm.de Internet: www.unger-diffutherm.de

UNGER-DIFFUTHERM
Ekologické inovační izolační systémy