

TECHNICKÝ LIST **NaturePrimer**

Popis produktu

NaturePrimer je pripravený na použitie základný náter pre drevené komponenty vo vonkajších priestoroch, založený na technológii reflexných membrán.

Ingrediencie

Polyakrylát – disperzia, oxid titaničitý, oxid zinočnatý, kaolín, uhličitan vápenatý, silikáty, voda, propylglykol, celulóza, konzervanty

Produktová skupina / GIS kód

BSW20

Informácie v aktuálnom bezpečnostnom liste platinia.

Rozsah použitia

NaturePrimer je základný náter pre všetky drevené komponenty s obmedzenou rozmerovou stabilitou, ako sú pero-drážkové dosky, väzníky, oknice, brány a nerozmerné stabilné drevené prvky, ako sú balkónové zábradlia, šindle, pergoly a ploty.

Vďaka vlhkosti adaptačnému správaniu membrány sa pevnosť bloku mení v závislosti od obsahu vlhkosti v povlaku. Tým sa vyhnute povlaku čelných a stlačujúcich spojov.

Vlastnosti špecifické pre produkt

Rôzne priepustné pre difúziu, vysoká odolnosť voči agresívnym vplyvom prostredia ako smog a ozón, nízke emisie, bez rozpúšťadiel, vysoká odolnosť voči UV žiareniu a poveternostným vplyvom, reflexné, predlžujúce, tepelne uistiteľné. Materiálové charakteristiky

hodnoty SD podľa DIN 52616

Rozsah sušenia: $sd = 1,7$

Mokrú plochu: $sd = 0,7$

Hustota: $1,02 \text{ kg/dm}^3$ podľa normy ISO 2811-1

Nariadenie o VOC (ES)

Limitná hodnota od 01.01.2010 pre číre laky a glazúry (produkt katal. e) pre budovy, ich komponenty a dekoratívne stavebné prvky (zvnútra aj exteriér) vrátane tzv. nepriehľadných glazúr = 130 g/l.

Tento produkt obsahuje < 14 g/l VOC.

Inštrukcie na spracovanie

NaturePrimer je možné aplikovať na všetky nosné, čisté a suché druhy dreva.

Obsah vlhkosti dreva nesmie prekročiť 18 % v prípade obmedzených a nedimenzionálne stabilných drevených komponentov. Je potrebné dodržiavať princípy "konštruktívnej ochrany dreva". Tieto sú nevyhnutné pre dlhodobú ochranu dreva.

Aby sa zabezpečili vlastnosti regulujúce vlhkosť, musí byť zabezpečený substrát priepustný pre difúziu.

Priprava substrátu

Plasty:

Nové drevo:

Brúsenie a čistenie dreva smerom k vláknám, lámanie ostrých hrán

Kovy:

Drevo, staré, neošetrené:

Piesok a čistý povrch zvetraného dreva až po nosné drevo, láme ostré hrany

Nenosné staré povlaky:

okrem nosného dreva

Substráty, ktoré narúšajú prínavosť:

Unikajúce drevené zložky, ako sú živice alebo živicové galy, musia byť odstránené

Absorpčné minerálne substráty:

Spracovanie

Spracovanie môže prebiehať rozotieraním, valcovaním alebo postrekovaním. NaturePrimer je pripravený na spracovanie. Ak sa používajú postrekovače, je potrebné dodržiavať pokyny výrobcu zariadenia. Pri použití rozprašovacích tyčíc sa konzistencia spracovania dá upraviť trochu vody. Počas spracovania je potrebné dbať na to, aby teplota vzduchu a objektu neklesla pod 5 °C. To platí aj pre celé obdobie schnutia. Pred použitím a po dlhších prerušeníach práce je potrebné materiál premiešať.

Doba schnutia medzi jednotlivými cyklami je 12 hodín.

Spotreba

Spotreba NaturePrimer je približne 150 ml/m² na jednu vrstvu na hladkých, neabsorpčných podkladoch.

Množstvo spotreby závisí od štruktúry a absorpcie substrátu a v prípade potreby ich možno určiť skúšobnou vrstvou.

Čistenie nástrojov

Po použití dôkladne opláchnite valce, kefy a postrekovače vodou.

Odtiene

Polopriehľadné

Skladovanie a preprava

Skladujte a prepravujte NaturePrimer na chladnom, ale bezmraznom mieste. Dobré zatvorte otváracie nádoby a spracujte ich čo najskôr. Môže sa skladovať od dátumu výroby: 12 mesiacov.

Doručovací formulár

1,0; 2,5; 5; 19 litrov

Iné veľkosti nádob na požiadanie.

Likvidácia

Nedovoľte, aby zvyšky produktu prenikli do kanalizačného systému, vody alebo pôdy.

Recyklovať by sa mali len prázdne nádoby. Zvyšky produktov odovzdávajte na príslušné zberné miesta.

Kód odpadu č. 080120 podľa Registra odpadu EÚ.

Bezpečnostné pokyny

Obsah technického technického listu nepredstavuje zmluvný právny vzťah.

V každom prípade musí spracovateľ / kupujúci pred aplikáciou skontrolovať použiteľnosť materiálu za praktických podmienok.

Nedovoľte dostať sa do kanalizácie, vody ani pôdy. Vyhybajte sa jedlu, nápojom a krmivu. Chránite pred prístupom detí. Oblasť, ktoré sa nemajú liečiť, musia byť chránené primeranými opatreniami. Chránite oči a pokožku pred striekaním. Pri používaní postrekovacieho procesu nevdychujte vzniknutú sprejovú hmlu.

S vydaním nového technického technického listu, v dôsledku zlepšenia produktu, vyššie uvedené informácie strácajú svoju platnosť.

Poskytnuté informácie boli určené spoločnosťou SICC Coatings GmbH v laboratóriu a praxi ako usmernenie. Informácie o produktoch sú poskytované podľa našich najlepších vedomostí a zodpovedajú aktuálnemu stavu techniky. Vplyvy prostredia, materiály, aplikačné zariadenia a aplikačné techniky sú mimo nášho vplyvu a teda aj mimo našej zodpovednosti. SICC© 2024