



TECHNICKÝ LIST

30122 KATIOTECH DECKEN-LACK

OBLASŤ POUŽITIA

KATIOTECH Decken-Lack je matná, vodou riediteľná jednozložková farba na nátery drevených stropov alebo panelov v interiéri. Výrobok je založený na báze kationového spojiva, izoluje drevné zložky a priľne k mnohým podkladom bez dodatočného základného náteru.

VLASTNOSTI

- Veľmi dobrá priľnavosť
- Veľmi dobrý tesniaci účinok na hrče
- Bariérový účinok proti zložkám dreva
- matný povrch
- rýchle schnutie
- vysoká krycia schopnosť
- na vodnej báze
- mierny zápach
- jednoduchá aplikácia
- rýchle schnutie
- zabraňuje prenikaniu sadzí, mastnoty, nikotínu

FARBA: 9110 biela

BALENIE: 2,5 litra

SPOTREBA: približne 90 - 110 ml/m² na jednu vrstvu náter

Presné hodnoty spotreby na konkrétnom objekte sa musia určiť skúšobným náterom.

STUPEŇ LESKU: matný

APLIKÁCIA

VŠEOBECNÉ PRAVIDLÁ:

Príprava podkladu a vykonanie maliarskych prác musí zodpovedať súčasnemu stavu techniky.

Všetky nátery a prípravné práce by mali vždy vychádzať z objektu a požiadaviek, ktorým bude vystavený. Pozrite si aktuálne letáky BFS, ktoré vydal Spolkový výbor pre nátery a ochranu majetku. Pozri tiež VOB, časť C DIN 18363, odsek 3 Maliarske a natieračské práce.

Ďalšie ošetrovanie/odstraňovanie vrstiev náteru, ako je brúsenie, zváranie, vypaľovanie atď. môže spôsobiť vznik nebezpečného prachu a/alebo výparov. Práce vykonávajte len v dobre vetraných priestoroch. V prípade potreby používajte vhodné (respiračné) ochranné prostriedky.

Všetky podklady musia byť čisté, suché, pevné a bez oddeľujúcich látok. Nebezpečné podklady sa musia otestovať z hľadiska nosnosti a vhodnosti pre následné nátery. V prípade potreby vytvorte skúšobný povrch a skontrolujte priľnavosť pomocou krížového rezu a/alebo odtrhnutia textilnej pásky. V prípade náterových konštrukcií by sa malo medzi jednotlivými nátermi vykonať medzibrusovanie.

PODKLAD

Podklad musí byť pevný, suchý, čistý, nosný a bez separačných látok.

VHODNÉ PODKLADY:

Mäkké drevo, tvrdé drevo, drevo so starými nátermi, materiály na báze dreva (MDF, OSB), fóliované alebo dyhované podklady (napr. panely), zdravé staré nátery, hliník, tvrdé plasty, zinok, meď, mosadz.

PRÍPRAVA PODKLADU:

Drevo/materiály na báze dreva (napr. drevotrieskové dosky alebo OSB dosky):

Drevené povrchy obrúste v smere vlákien a dôkladne očistite. Vlhkosť dreva by mala byť pred náterom nižšia ako 12 %.

Drevo so starými nátermi: Staré nátery sa musia skontrolovať z hľadiska nosnosti. Odstráňte nenosné staré nátery až na nosný drevený podklad.

Staré zdravé nátery dobre obrúste a dôkladne vyčistite.

Fóliované alebo dyhované podklady (napr. panely):

Vyčistite a zmatnite neutrálnym čistiacim prostriedkom s použitím brúsneho rúna. Vyčistené podklady nechajte dôkladne vyschnúť.

STARÉ NÁTERY: Skontrolujte, či sú staré nátery pevne priľnavé. Staré nátery, ktoré nie sú stabilné, úplne odstráňte. Dôkladne očistite a obrúste pevné staré nátery.

Tvrde plasty, napr. tvrdé PVC:

Vyčistite čistiacim prostriedkom na zinok a plasty SÜDWEST. Dodržiavajte technický list a technický list BFS č. 22.

SPRACOVANIE

Materiál dobre premiešajte a ak je to možné, kefou, valčekom alebo striekaním nezriedený. Pri nanášaní dbajte na dostatočnú hrúbku vrstvy, aby sa úplne uzavreli existujúce póry.

V závislosti od podkladu naneste 2 - 3 neriedené vrstvy.

APLIKÁCIA STRIKANÍM:

Postup	Tryska	Ma- te- riáln y tlak/ zme s	Tlak vzdu chu	Rie- die nie
Vysok ý tlak	2,0 mm	-	2,0 bar	nerie- d ený
nízky tlak	stredný	cca 1/2	max.	cca 5 %
Bezvzdu- chové	0,008" - 0,012"	160 - 200 bar	-	nerie- d ený
Bez vzduc huTe mp (60 °C)	0,008" - 0,012"	120 - 150 bar	-	nerie- d ený
Airmix	0,008" - 0,012"	120 - 150 bar	1,0 - 2,0 bar	nerie- d ený

TEPLOTA POUŽITIA:

Pri teplote vzduchu a objektu nižšej ako +10 °C nenášajte a nechajte zaschnúť. Neaplikujte na priamom slnečnom svetle.

ODPORÚČANIE PRE NÁRADIE:

Na maľovanie odporúčame používať štetce so štetinami zo syntetických vlákien. Penové valčeky sú vhodné na natieranie menších plôch. Na väčšie plochy nanášajte materiál maliarskym valčekom z mikrovlákná.

RIEDENIE/ČISTENIE NÁRADIA:

Riedenie vodou znižuje izolačný účinok.

Ak je to možné, výrobok by sa preto mal nanášať neriedený. Počas dlhších pracovných prestávok umývajte náradie vodou a po ukončení práce umyte mydlovou vodou a opláchnite.

SUŠENIE

(+ 20 °C / 60 % rel. vlhkosti, 100 µm hrúbka mokrého filmu) Suché na prach: cca 1 h
Opätovne namočiteľné: cca 6 h

Väčšia hrúbka vrstvy a/alebo nižšie teploty predlžujú čas schnutia.

ŠPECIÁLNE POZNÁMKY

Nemiešajte KATIOTECH Stropnú farbu s inými materiálmi. Nástroje musia byť veľmi dobre vyčistené, pretože katiónové výrobky môžu byť nekompatibilné s inými materiálmi.

Vzhľadom na veľký počet zložiek a znečistenie odporúčame pred aplikáciou vykonať skúšobný náter.

Čím rýchlejšie náterová vrstva schne, tým menej zložiek sa aktivuje. Podklad by preto mal byť pred aplikáciou čo najsušší. Pri čistení savých drevených povrchov nepoužívajte vodné čistiace prostriedky. Počas spracovania a po ňom zabezpečte dobré vetranie, aby sa rýchlo odstránila odparujúca sa voda. Počas prvotného náteru dreva bohatého na zložky môže dôjsť k zafarbeniu. Tieto sú katiónovo viazané v náterovom filme. Pred nanosením ďalšieho náteru by sa mal dodržať čas schnutia najmenej 12 hodín.

Železné klinec alebo hlavy skrutiek natrite základným náterom SÜDWEST All-Grund Spray, aby ste zabránili prenikaniu hrdze.

SMERNICA EKO 2004/42/ES

Výrobok "KATIOTECH Stropná farba" nedosahuje maximálnu hodnotu VOC kategórie výrobkov A/g (30 g/l), a preto je v súlade s VOC.

VYHLÁSENIE VDL

Akrylová disperzia, anorganické biele pigmenty, anorganické a minerálne plnivé, glykoly, voda, xantánová guma, zmáčadlá a disperzné činidlá, protipenové činidlá, polyuretánové zahusťovadlá, látky na ochranu proti skladovaniu na báze metyl- a benz-izotiazolinónov a py-ritiónu zinku.

GISCODE BSW20

VŠEOBECNÉ

BEZPEČNOSTNÉ POKYNY

Počas spracovania a sušenia farieb a lakov zabezpečte dobré vetranie. Uchovávejte mimo dosahu potravín, nápojov a krmiva pre zvieratá. Zabráňte kontaktu s očami a pokožkou. Počas brúsenia nevdychujte prach. Uchovávejte mimo dosahu detí. Nedovoľte, aby sa neriedený výrobok alebo jeho veľké množstvo dostalo do podzemných vôd, vodných plôch alebo kanalizácie.

Ďalšie informácie aktuálna karta bezpečnostných údajov na www.suedwest.de.

SKLADOVANIE

Skladujte na chladnom, ale nezamrzajúcom a suchom mieste; v neotvorenom pôvodnom obale sa môže skladovať 15 mesiacov.

ZNEŠKODŇOVANIE

Prázdne nádoby odovzdajte do príslušného strediska pre nebezpečný odpad. Pri likvidácii je potrebné dodržiavať platné právne predpisy.

TECHNICKÉ PORADENSTVO

Naši obchodní zástupcovia vám radi odpovedia na všetky otázky, ktoré nie sú zodpovedané v tomto technickom liste. Okrem toho náš technický zákaznícky servis vo výrobnom závode rád odpovie na všetky podrobné otázky. (06324/709-0)

INFORMÁCIE O ZODPOVEDNOSTI

Snažíme sa o maximálnu starostlivosť. Na tomto mieste však môžeme poskytnúť len všeobecné informácie založené na našich skúsenostiach, vývoji a prieskumoch, ktoré prirodzene nemôžu zohľadniť individuálne okolnosti projektu (podklady, poveternostné podmienky, iné podmienky).

Od spracovateľov sa preto vyžaduje, aby sa informovali o súčasnom stave techniky a konali na vlastnú zodpovednosť. Naši zamestnanci vám radi poskytnú konkrétne poradenstvo. Za kombinácie s inými výrobkami nenesieme žiadnu zodpovednosť.

Tu uvedené informácie však nepredstavujú záväzné informácie ani zodpovednosť. Okrem toho tento informačný list prestane platiť, keď sa ukončí jeho platnosť alebo sa vydá jeho ďalšie vydanie, o ktorom sa môžete kedykoľvek [dozvedieť](http://www.suedwest.de) na našej webovej stránke: www.suedwest.de.

ŠTÁTNY ÚRAD: 2025/MAI/KM