

KH-Spritzgrund

4509

Základný náter na báze rozpúšťadla alebo medzináter na **priemyselné a remeselné použitie**

POPIS PRODUKTU

Číslo produktu

4509050253

Všeobecne

Medzináter na báze alkydovej živice s veľmi dobrým prenikaním do pórov, zvýraznením a priehľadnosťou. Dobré schnutie a dobrá brúsiteľnosť. Obzvlášť vysoký izolačný účinok pre drevené zložky.

Zvláštne vlastnosti a skúšobné normy

Spevňuje drevený podklad a vytvára silnú hydrofobizáciu (vodoodpudivý účinok).

Oblasti použitia

Rozmerovo stabilné drevené komponenty pre exteriér a interiér vysokokvalitných drevených vchodových dverí.



SPRACOVANIE

Pokyny pre spracovanie



- Produkt pred použitím premiešať.
- Teplota produktu, objektu a miestnosti musí byť minimálne +10 °C.
- Optimálne podmienky pre spracovanie sa pohybujú medzi 15 - 25 °C pri relatívnej vzdušnej vlhkosti 40 - 80 %.
- Akákoľvek zmena postupu, podmienok prostredia, nedodržanie pokynov alebo použitie produktov, ktoré nie sú uvedené v technickom liste, môžu výsledok nepriaznivo ovplyvniť. Odchýlky a zmeny v postupe spracovania môžu viesť k tvorbe defektov v lakovom filme, zníženiu príľnavosti a farebnej stálosti a k zníženiu odolnosti voči poveternostným vplyvom.
- Dodržujte, prosím, **pracovnú smernicu ARL 505 – Pracovná smernica pre laky, lazúry a oleje z alkydových živíc.**

Technika nanášania



30 % 8014



30 % 8014

160 - 190 g
↓
1m²

	Airless	Airless s podporou vzduchu (Airmix®, Aircoat atď.)	Nádobková pištoľ
Tryska Ø (mm)		0,23	1,6 - 2,2
Tryska Ø (palcov)		0,09	-
Striekací tlak (bar)		80 - 100	1,5
Rozprašovací tlak (bar)	-	0,5 - 1,5	-

Vzdialenosť striekania (cm)	25
Riedenie	KH-Spritzverdünner (8014)
Prídavok riedidla v %	30
Množstvo na nános (g/m ²)	160 - 190
Mokrý film (µm)	175 - 225
Celková hrúbka skladby - suchý film (µm)	80 - 120

Skutočnú spotrebu ovplyvňuje tvar a kvalita povrchu obrobku, ako aj spôsob použitia. Presnú spotrebu je možné určiť iba na základe skúšobného nánosu.

Pre dobré vysušenie je potrebné bezpodmienečne dodržať odporúčané nanášané množstvo. Príliš veľká hrúbka vrstvy vedie k výraznému oneskoreniu sušenia!

Čas schnutia

(pri 23 °C a 50 % rel. vl. vzduchu)



Nelepí sa	cca. 5 hod.
Brúsiteľné	cca. 12 hod.

Uvedené doby sú orientačné. Sušenie závisí od podkladu, hrúbky nanesej vrstvy, teploty, výmeny vzduchu a relatívnej vlhkosti vzduchu.

Nízke teploty a/alebo vysoká vlhkosť vzduchu môžu výrazne predĺžiť dobu schnutia.

Zabrániť priamemu slnečnému žiareniu!

Čistenie náradia



Ihneď po použití s KH-Spritzverdünner (8014).

PODKLAD

Druh podkladu

Tvrdé drevo

Vlastnosti podkladu

Podklad musí byť suchý, čistý, nosný, bez deliacich substancií ako tuk, vosk, silikón, živica atď., zbavený drevného prachu, ako aj odskúšaný na vhodnosť povrchovej úpravy.

Predpokladom dlhej životnosti povrchovej úpravy je dodržiavanie zásad konštrukčnej ochrany dreva.

Vlhkosť dreva

13 % ± 2 %

Príprava podkladu

Drevovina so zrnitosťou 120 alebo 150; vykonajte čo najskôr pred nanosením náteru pre optimálnu príľnavosť, schnutie a rovnomerné zafarbenie!

POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Všeobecne

Uvedené skladby povrchovej úpravy slúžia ako príklad.

Impregnácia

Ak je to potrebné, na ochranu proti modrému sfarbeniu a napadnutím plesňami naimpregnujte 1x v exteriéri prípravkom Aquawood Primo TIM (5425) (platí pre drevo triedy trvanlivosti 3 – 5 podľa EN 350).

Medzisušenie: cca 4 hod.

Prostriedky na ochranu dreva používať bezpečne. Pred použitím si vždy prečítať etiketu a príslušné technické listy produktov.

Prosíme, dodržujte našu pracovnú smernicu **ARL 056 – Smernica pre použitie ochranných prostriedkov na drevo.**

Medzibrúsenie



Zrnitosť 180 – je potrebná pre rovnomerný farebný odtieň!

Brúsny prach odstrániť.

Základná vrstva

1 x Protor-Primo (4521)

Medzisušenie: cca 16 hodín

Medzivrstva

1 x KH-Spritzgrund (4509)

Medzisušenie: cca 16 hodín

Medzibrúsenie



Brúsenie P 220 – 240

Brúsny prach odstrániť.

Vrchná vrstva

1 x Aquawood Finapro 20 Natur für Haustüren, wie 53567 (5101070273)
Zriedené s 5 – 10 % vody

Na vchodové dvere

Na dosiahnutie optimálnej chemickej a mechanickej odolnosti sa odporúča dodatočný náter Aquawood Protect (5128) (bezfarebný dvojzložkový transparentný náter) alebo alternatívne použitie systému Aquawood Protor alebo Aquawood Dura. Odchýlky od tohto systémového odporúčania môžu viesť k zníženej odolnosti povrchu.

OŠETROVANIE & RENOVÁCIA

Ošetrovanie & renovácia

Životnosť závisí od mnohých faktorov: je to predovšetkým pôsobenie poveternostných vplyvov, konštrukčná ochrana, mechanické namáhanie a voľba farebného odtieňa. Pre zaistenie dlhej životnosti je nutná pravidelná kontrola, údržba a v prípade potreby okamžité opravné opatrenia.

Každoročná údržba s Top-Cleaner (7208) a starostlivosť s Top-Care (7227) v balení Windoor Care-Set (7229).

Prosím, dodržujte našu pracovnú smernicu **ARL 304 – Pracovná smernica pre povrchovú úpravu rozmerovo stabilných a čiastočne rozmerovo stabilných stavebných dielov – údržba a renovácia.**

POKYNY PRE OBJEDNANIE

Veľkosti balenia

5 l, 25 l

Farebné odtiene/stupne lesku

Štandardné farebné odtiene
Farblos, Matt (4509050253)

Súvisiace produkty

Aquawood Finapro 20 Natur für Haustüren, wie 53567 (5101070273)
KH-Spritzverdünner 8014 (8014)
Protor-Primo (4521)

Prosím, dodržujte pokyny v technických listoch príslušného produktu.

ĎALŠIE POKYNY

Trvanlivosť/skladovanie



Min. 1 rok/-y/-ov v originálne uzavretom obale.

Chrániť pred vlhkosťou, priamym slnečným svetlom, mrazom a vysokými teplotami (nad 30 °C).

Odporúčame preliať obsah otvoreného balenia do menšej nádoby, aby sa predišlo želatinácii/tvorbe kože.

Otvorené nádoby dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Technické údaje

Obsah VOC zmesi pripravenej na použitie: limitná hodnota podľa smernice 2004/42/EG pre KH-Spritzgrund (Kat A/h): 750 g/l.
KH-Spritzgrund obsahuje max. 580 g/l VOC.

GISCODE

BSL40

Technicko-bezpečnostné údaje



Pri handrách, ktoré sú nasiaknuté oxidatívne schnúcimi produktmi, hrozí nebezpečenstvo samovznietenia! Nasiaknuté handry nechať sušiť rozprestreté. Je nutné uchovávať ich v uzavretých kovových nádobách alebo pod vodou.

Spracovanie produktu v striekacích kabínach, ktoré sú kontaminované prachom obsahujúcim nitrocelulózu, je zakázané z dôvodu rizika samovznietenia!

Pri brúsení používajte ako osobné ochranné prostriedky protiprachový filter minimálne P2 proti brúsneému a drevnému prachu. Pri listnatých drevinách (predovšetkým buk, dub) odporúčame protiprachový filter P3.

Podrobnejšie informácie týkajúce sa bezpečnosti počas prepravy, skladovania, manipulácie, ako aj likvidácie nájdete v príslušnej karte bezpečnostných údajov. Aktuálnu verziu nájdete na webovej stránke www.adler.sk.