

Technický list č.: 1303

HolzSiegel (HolzSiegel Gloss/Satin)

Polyuretanový transparentní lak na dřevo.

Rozsah použití

- Hodí se zejména k lakování parketových i dřevěných podlah, schodů, sedacích částí nábytku, stolních desek, dřevěného nábytku atd.
- Pro vnitřní i vnější použití.

Vlastnosti

- Vysoce kvalitní, robustní zakončovací nátěr na bázi polyuretanu.
- Lesklý nebo hedvábně matný.
- Rychleschnoucí.
- Vysoce odolný vůči oděru i opotřebením.
- Lesklý je odolný i vůči mořské vodě.

Technická data

Materiálová báze	speciální kombinace umělých pryskyřic
Hustota	lesklý: cca 0,90 g/cm ³ hedvábně matný: cca 0,91 g/cm ³
Barevný odstín	bezbarvý
Stupeň lesku	lesklý, nebo hedvábně matný
Teplota zpracování (teplota vzduchu a podkladu)	nezpracovávat při teplotě pod +5 °C, (nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu prodlužují dobu schnutí)
Zpracování	natírání, válečkování, stříkání (viz tabulka pro nástřik air-less/tlak. vzduch)
Spotřeba (na 1 nátěr)*	cca 70 ml/m ²
Doba schnutí (20 °C/65% rel. vlhkostí vzduchu)	nechytá prach: po 2–4 hod. lze manipulovat: po 6–8 hod.
Barevné tónování	–
Ředění	ředidlem Relius Spezialverdünnung nebo AF

* Jde o směrné hodnoty, na které nelze dát záruku, protože každý povrch má jiné vlastnosti ovlivňující spotřebu (vyzkoušet přímo na objektu dle normy DIN 53220).

Balení a skladovatelnost

- Balení 125 ml, 375 ml, 750 ml, 3 l nádoba.
- Skladovat v chladu, ne v mrazu.
- Uchovávat v pevně uzavřených obalech až 12 měsíců. Načaté nádoby dobře uzavírat a brzy spotřebovat.

Příprava podkladu

- Vyzkoušet vhodnost podkladu jakožto nosiče nátěru.
- Podklad musí být pevný, čistý, suchý, zbavený tuků, vosků, silikonu i prachu.
- Přípustná vlhkost: dřevo jehličnaté max. 15 %, listnaté max. 12 %.

Podklady

dřevo (jehličnaté i listnaté)

Nové dřevo v exteriéru (venkovní klima dle normy DIN 50010):

Hrany zaoblit, dřevěné dílce zbavit prachu. Dřevo bohaté na pryskyřici a dřevo tropické vytřít ředidlem Relius Nitrouniversal Verdünnung. Výmětky pryskyřice, zejména v místech suků odstranit a dřevo naimpregnovat 1x materiálem Relius Holzimprägniergrund.

Nové dřevo v interiéru:

Hrany zaoblit. Dřevěné dílce zbavit prachu. Dřevo bohaté na pryskyřici a dřevo tropické vytřít ředidlem Relius Nitrouniversal Verdünnung. Výmětky pryskyřice, zejména v místech suků odstranit. Poté natřít 1x materiálem Relius HolzSiegel, zředěným max. 10 %.

Renovace starých bezbarvých laků:

Nesoudržné staré nátěry odstranit. Poté, zejména na místech holého dřeva, provést předúpravu podle odstavce „Nové dřevo v exteriéru“, resp. „Nové dřevo v interiéru“. Soudržné staré nátěry obrousit a zbavit prachu. Celé plochy pak natřít 1x Relius HolzSiegel.

Mezinátěr:

1x Relius HolzSiegel v dodané konzistenci materiálu.

Krycí nátěr:

Dle náročnosti 1–2x Relius HolzSiegel v dodané konzistenci.



Důležitá upozornění

Před zpracováním důkladně rozmíchat. Olejnatá tropická dřeva před nátěrem vytrít ředidlem Relius Nitrouniversal Verdünnung. Tato dřeva natírat jen takovými nátěry, které neuzavrou jejich póry. Čištění nářadí ihned po použití náhražkou terpentýnu Relius Terpentinersatz nebo ředidlem Nitro-Universalverdünnung.

Při zvýšení rychlosti schnutí je možno do materiálu Holziegel přidat tvrdidlo Polyhärter 255 v poměru 1 díl tužidla + 10 dílů laku. Doba schnutí se zkrátí cca o 50 %.

Bezpečnostní pokyny

Všeobecné pokyny: Při výskytu symptomů nevolnosti nebo při pochybnostech přivolat lékařskou pomoc. Při bezvědomí sledovat životně důležité funkce (dýchání, srdeční činnost, puls). Nevyvolávat zvracení. Transportovat k lékaři, příp. neprodleně přivolat lékařskou pomoc. V případě, že postižený nedýchá, zprůchodnit dýchací cesty (kupř. odstranit zvratky) a zahájit umělé dýchání z úst do úst.

Při nadýchání: Zajistit přívod čistého vzduchu, postiženého uložit v klidu a teple. Při nedostatečném dýchání nebo zástavě dechu zavést umělé dýchání. Při bezvědomí uložit ve stabilní poloze na bok a přivolat lékařskou pomoc. Nevdechovat páry. Prostory dobře větrat.

Při styku s kůží: Okamžitě odložit veškeré kontaminované oblečení, postříkanou kůži omýt velkým množstvím vody a mýdlem či vhodným čisticím prostředkem. Nepoužívat žádná rozpouštědla. Po umytí ošetřit vhodným reparačním krémem.

Při zasažení očí: Okamžitě důkladně vyplachovat čistou tekoucí vodou min. 10 minut a vyhledat lékařskou pomoc.

Při požití: Vypláchnout ústa vodou, vypít sklenici vody, nevyvolávat zvracení, vyhledat lékařskou pomoc a ukázat obal nebo označení.

Při práci nejíst, nepít a nekouřit.

Při nástřiku použít vhodné vybavení pro ochranu dýchacích orgánů. Používat osobní ochranné prostředky pro oči a obličej. Používat vhodné ochranné rukavice. Při delším nebo opakovaném styku používat ochranný krém. Používat ochranný oděv.

Služby architektům a projektantům

Porady na pracovišti, doplňkové údaje, zkušební osvědčení a popisy vzorků je možno si vyžádat u technicko-poradenských středisek.

Degussa Stavební hmoty s.r.o.

K Májovu 1244, 537 01 Chrudim
tel.: +420-469 607 111
fax: +420-469 607 112
e-mail: info@degussa-sh.cz
www.degussa-sh.cz

Zákaznický servis (příjem objednávek)

tel.: +420-469 607 160
fax: +420-469 607 161
e-mail: objednavky@degussa-sh.cz

Praha

724 166 035
724 532 462

Střední Čechy

602 449 283

Severní Čechy

602 325 288

Západní Čechy

602 449 285

Jižní Čechy

724 063 988

Východní Čechy

721 950 633
602 426 072
724 010 335

Střední Morava

606 657 197
724 505 095
602 449 282

Severovýchodní Čechy

602 278 762
724 203 479

Jižní Morava

602 449 287
724 505 095

Severní Morava

602 310 880
602 449 282
724 532 458

Pracovní podmínky a rozsah použití produktů jsou velmi rozdílné. V našich technických listech jsou uvedeny pouze všeobecné pokyny ke zpracování, odpovídající současným znalostem. Zpracovatel je povinen přezkoušet vhodnost a možnost použití produktu na zamýšlený účel. U zvláštních požadavků je třeba si vyžádat naši poradu. Porada a doporučení jsou prováděny v rámci předšmluvních/smluvních vedlejších povinností. Platí naše prodejní a dodací podmínky.

Aktuální informace o produktech firmy jsou dostupné na internetové adrese www.degussa-sh.cz.