

TECHNICKÝ DATOVÝ LIST

PENOSIL Premium Parquet Sealant

Tmel je vyroben na bázi speciální akrylátové disperze. Plastoelastický akrylový tmel k utěsnění spár v lakovaných i nelakovaných parketách a laminátových podlahách. Odolává povrchovým pohybům až do 5 %. Po úplném zaschnutí parketové hmoty ji lze brousit, lakovat a natírat. Neobsahuje rozpouštědla, téměř bez zápachu.

- Těsní spáry dřevěných podlahových krytin
- Po vytvrzení lze brousit a leštit
- lakovatelný
- Téměř bez zápachu
- Neobsahuje rozpouštědla.

Oblasti použití

- Používá se k tmelení spár lakovaných nebo nelakovaných parketových podlah a k vyhlazování povrchů při truhlářských a tesařských pracích.
- Nepoužívejte na povrchy, které jsou v trvalém kontaktu s vodou.
- Tmel neodolává velkým deformacím, v pohyblivých spárách by se měly používat pružné materiály, jako jsou silikonové tmely.

Přilnavý

Kromě dřeva dobře přilne i na beton, omítku, cement, sádkartonové desky, cihly a kovy.

Pokyny k aplikaci

Podmínky použití

Teplota aplikace mezi +5 °C a +40 °C.

Příprava povrchu

Povrchy musí být suché, čisté od prachu, volných částic a oleje. Neporézní povrchy by se měly čistit rozpouštědlem a čistým bavlněným hadříkem, který není načechnutý. Přebytečné rozpouštědlo je třeba před odpařením odstranit čistým hadříkem.

Způsob použití

Kazeta: odřízněte závitový konec kazety a našroubujte aplikační trysku pro nasměrování tmelu. Konec se závitem seřízněte tak, aby vznikl vhodný otvor pro aplikaci. Vložte kartuši spolu s aplikátorem do pistole a opakovaným stisknutím spouště pistole naplňte instalační trysku tmelem.

Tmel nanášejte do spáry opakovaným a rovnoměrným stisknutím spouště pistole a plynulým tažením trysky po spáře. Po aplikaci vyhladte povrch vhodným nástrojem (např. špachtlí) a odstraňte přebytečný materiál. Po konečném vytvrzení lze natírat. Předčasné lakování může způsobit popraskání barvy.

Důrazně se doporučuje natřít vytvrzený tmel vhodným nátěrem, aby byla zaručena jeho dlouhá životnost a podobný barevný odstín s podkladovým povrchem.

Čištění

Nevytvrzený akrylát lze odstranit vodou nebo speciálními čisticími ubrousky Penosil Cleaning Wipes. Vytvrzený akrylát je třeba nejprve odstranit mechanicky a poté vlhkým hadříkem.

Technické údaje

Vlastnosti	Hodnota	Jednotka
Základ	Akryl	
Hustota (DIN 53 479-B)	1,7	g/ml
Volný čas	3...5	min
Odolnost proti proudění (ISO7390)	0	mm
Teplota aplikace	+5...+40	°C
Provozní teplota	-20...+80	°C
Životnost	12	měsíců
Tvrdost Shore A (ISO 868)	40	

Uvedené hodnoty byly získány při teplotě +23 °C a relativní vlhkosti 50 %, pokud není uvedeno jinak. Tyto hodnoty se mohou lišit v závislosti na okolních faktorech, jako je teplota, vlhkost a typ podkladu.

Barva

PF37 - Buk
PF86 - Javor, jasan, borovice
PF90 - Tmavý dub
PF92 - Olše, jedle
PF96 - Dub
PF103 - Mahagon, merbau
PF104 - Tmavá třešeň, ořech
PF106 - Červenohnědá olše
PF343 - Wenge
PF100 - Kouřové dřevo

Balení

300 ml kazeta, 12 ks v krabici.

Podmínky skladování a doba použitelnosti

Zaručená trvanlivost 12 měsíců od data výroby při skladování v uzavřeném původním obalu na suchém místě při teplotách +5 °C až +30 °C. Vyhněte se mrazu a teplotám nad +30 °C.

Krátkodobá odolnost vůči mrazu, max. 10 dní při teplotách nad -18 °C.

Odolnost proti zmrazení a rozmrazení 7 cyklů při teplotách -18 °C a +23 °C, přičemž jeden cyklus trvá 48 hodin (24 hodin při -18 °C a 24 hodin při +23 °C).

Omezení

- Nesmí se nanášet na podklady obsahující asfalt nebo dehet a na materiály, ze kterých prosakují oleje nebo změkčovadla. Nepoužívejte ve vlhkém nebo mokřém prostředí nebo v případě hrozícího deště.
- Nedoporučuje se pro aplikace ve stálém kontaktu s vodou.
- Není vhodné pro pohyblivé klouby.
- Vzhledem k široké škále možných podkladů doporučujeme provést předběžný test kompatibility a přilnavosti. V případě potřeby proveďte základní nátěr povrchu, abyste zlepšili přilnavost.
- Vzhledem k široké škále vlivů během aplikace a po ní musí zákazník výrobek vždy nejprve vyzkoušet.
- Dodržujte datum spotřeby!

Bezpečnostní regulace

Při aplikaci zajistěte dostatečné větrání a používejte potřebné osobní ochranné pomůcky. Další specifické bezpečnostní informace jsou k dispozici v bezpečnostním listu (SDS).

PENOSIL

We save energy / Wolf Group

www.penosil.com

Wolf Group Head Office

Suur-Paala 10
13619 Tallinn
Estonsko

Tel +372 605 9300
Fax +372 605 9315
info@penosil.com

Poznámka: Pokyny v této dokumentaci vycházejí ze zkoušek provedených výrobcem a jsou předkládány v dobré víře. Vzhledem k rozdíům v materiálech a podkladech, jakož i k různým možnostem aplikace, které jsou mimo naši kontrolu, výrobce neručí za dosažené výsledky. V každém případě se doporučuje vyzkoušet vhodnost výrobku v místě aplikace. Výrobce si vyhrazuje právo na změnu výrobků bez předchozího upozornění.

Tento TDS nahrazuje a nahrazuje všechny předchozí datové listy ke stejnému výrobku.