



Aqua 2IF-437-2K-Isolierfüller

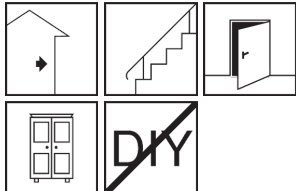
Silne pigmentovaný, veľmi dobre izolujúci dvojzložkový plnič

Odtieň	Dostupnosť		
	Počet kusov na palete	96	22
	Balenie	5 l	20 l
	Druh balenia	plechový obal	plechový obal
	Kód obalu	05	20
	Číslo výrobku		
biela (weiß)	3216	■	■

Spotreba 120 - 150 ml/m² na jednu vrstvu náteru



Oblasti použitia



- Drevo a drevený materiál
- Vysokokvalitný nábytok do domácnosti
- Exkluzívne interiérové vybavenie, kuchynský a kúpeľňový nábytok
- Na prípravu krycieho pigmentového lakovania
- Dreveniny s vysokým obsahom extraktívnych látok ako jaseň, hevea, dub, whitewood/ yellow poplar
- Len na odborné použitie

Vlastnosti výrobku



- Veľmi dobré izolačné vlastnosti (ochrana pred vlhkosťou & prienikom vodourozpuštných extraktívnych látok)
- Dobrá brúsiteľnosť
- Minimálne riziko prebrúsenia
- Dobrá rozlievateľnosť

Informácie o výrobku

Hustota (20 °C) Cca 1,3 cm/m³

Uvedené hodnoty predstavujú typické vlastnosti produktu a neznamenajú záväznú špecifikáciu produktu.

Ďalšie informácie

➤ [Nachhaltigkeitsdatenblatt](#)

Systémové produkty

- [Aqua H-484-Härter \(5500\)](#)
- [Aqua 2CL-442-2K-Colorlack \(5505\)](#)
- [Aqua CL-44X-Colorlack](#)

Prípravné práce

- **Požiadavky na podklad**
Podklad musí byť správne odborne pripravený, čistý, bez prachu, suchý, bez masntô a bez uvoľnených nečistôt.
Vlhkosť dreva: 8-12%
- **Príprava podkladu**
Masné a živcovité drevo/podlahy umyte prípravkom WV-891 alebo V-890. Pri práci v interiéri použite UN-894. Nechajte rozpúšťadlo dobre vypchať.
Ihličnaté dreveniny: Brúsenie P 80 - 120
Všetky ostatné podklady: Brúsenie P 180 - 320



Príprava zmesi



■ Miešanie

10:1 s Aqua H-484 objemovo (10:1 hmotnostne)

Tužidlo pridávajte za stáleho miešania a zmes miešajte minimálne 2 minúty pomocou Remmers miešadla.

V prípade potreby zriedte zmes laku / tužidla max. 5 % vodou.

Pracovný čas max. 4 hodiny bez tlaku, vyššie teploty môžu tento čas skrátiť.

Pri použití tlakového rozprašovača, napr. Airmix/ Airless, sa čas spracovania skráti na maximálne 30 minút. Ak je práca prerušená, znížte tlak v prívode materiálu a uvoľnite tlak na čerpadlách a striekacích pištoľoch.

Pri použití prísad a aditív, prosím, dodržujte príslušné technické listy systémových produktov.

Spracovanie



■ Podmienky pri spracovaní

Teplota materiálu, okolia a podkladu: min. +18 °C až do max. +25 °C.

Materiál dôkladne premiešajte.

Striekanie

Striekanie Airless: tryska 0,23 - 0,28 mm, tlak materiálu: 80 - 120 bar.

Striekanie Airmix: tryska 0,23 - 0,28 mm, tlak materiálu: 80 - 100 bar, tlak rozprašovaného vzduchu: 1,2 - 2 bar.

Nádobková pištoľ: tryska 2,0 - 2,5 mm, tlak vzduchu: 2,0 - 3,0 bar.

Po zaschnutí vykonajte medzibrúsenie s P 240 - 400.

V prípade potreby postup zopakujte.

Po presušení naneste vhodnými produktmi medzivrstvu a vrchný náter.

Otvorené balenia dobre uzavrite a čo najskôr spotrebujte.

Upozornenie pri spracovaní



Dreviny s vysokým obsahom extraktívnych látok je potrebné na dosiahnutie optimálneho izolačného účinku natrieť dvakrát.

Pomocou skúšobného náteru si overte kompatibilitu náteru, príľnavosť k podkladu a odtieň.

Pred povrchovou úpravou technicky modifikovaného dreva a materiálov na báze dreva sa musí vykonať skúšobný náter a test vhodnosti pre požadovanú oblasť použitia.

Na dosiahnutie optimálnej odolnosti hotového povrchu by sa počas fázy sušenia a vytvrdzovania (> 48 hodín) mala dosiahnuť izbová teplota aspoň 20 °C.

■ Sušenie

Suchý proti prachu: po cca 1 hodine

Prelakovateľný: po cca 4 hodinách

Sušenie cez noc optimalizuje izolačný účinok.

Hodnoty overené v praxi: teplota 20 °C a 65 % relatívna vlhkosť vzduchu

Nízke teploty, nedostatočná výmena vzduchu a vysoká vlhkosť vzduchu schnutie výrazne predlžujú.

■ Riedenie

Prípravené na použitie, v prípade potreby s vodou (max. 5 %).

Upozornenie

Príliš veľké zriedenie produktu, vysoká vlhkosť dreva alebo nedodržanie odporúčaných postupov povrchovej úpravy, hrúbky nánosu a času schnutia môže negatívne ovplyvniť izolačný účinok produktu. V prípade povrchových úprav na báze bôdy hrozí vždy riziko prenikania extraktívnych látok z dreva na povrch.

Pracovné náradie / čistenie



Airless-, Airmix striekacie zariadenie, pištoľ s prietokovým pohárom

Náradie po použití okamžite vyčistite studenou vodou alebo pomocou výrobku Aqua RK-898-Reinigungskonzentrat.

Zbytky po umytí odstráňte v súlade s platnými predpismi.

Skladovanie



V uzatvorených originálnych obaloch v chlade, suchu a chránené pred mrazom, trvanlivosť min. 12 mesiacov.

Bezpečnosť

Blížšie informácie o bezpečnosti pri doprave, skladovaní, manipulácii a tiež o likvidácii a ekológii nájdete v aktuálnej Karte bezpečnostných údajov.

Osobné ochranné pomôcky

Pri striekaní použite respirátor s kombifiltrom min. triedy A/P2 a ochranné okuliare. Používajte vhodné ochranné rukavice a odevy.



Upozornenie na likvidáciu
odpadu

Väčšie zbytky produktov zneškodňujte v súlade s platnými nariadeniami v originálnych obaloch. Iba vyprázdnené obaly bez zbytkov odovzdávajte k recyklácii. Neodstraňujte spoločne s komunálnym odpadom. Nevyliievajte do kanalizácie. Nevyliievajte do výlevky.

Obsah VOC podľa smernice
Decopaint (2004/42/EG)

EÚ limitná hodnota pre tieto výrobky (Kat. A/d): max. 130 g/l (2010).
Tento výrobok obsahuje < 130 g/l VOC.

VOC	
Kat.	A/d
2010:	130g/l
max.:	130g/l

Upozorňujeme na to, že hore uvedené údaje/dáta boli stanovené v praxi, resp. v laboratóriu určené v laboratóriu ako orientačné hodnoty, a preto sú v zásade nezáväzná.

Tieto údaje predstavujú iba všeobecné pokyny a popisujú naše výrobky a informujú o ich použití a spracovaní. Prítom je nutné vziať do úvahy,

že na základe rozdielnosti a mnohostrannosti daných pracovných podmienok, použitých materiálov a stavieb nie je možné prirodzene zaznamenať všetky individuálne prípady. Preto v prípade pochybností doporučujeme urobiť skúšku alebo sa nás opýtať. Pokiaľ sme sa písomne nezaručili za špecifickú vhodnosť alebo vlastnosti produktov k zmluvne určenému účelu,

je technické poradenstvo v oblasti použitia alebo inštrukcií, aj keď ju poskytujeme podľa najlepšieho svedomia, každopádne nezáväzná. Inak platia naše Všeobecné predajné a dodacie podmienky.

Aktualizované vydanie tohoto Technického listu nahrádza posledné vydanie Technického listu.