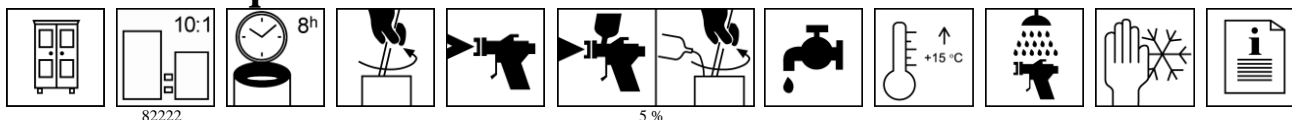


ADLER Aqua-Isofüller Weiss

31009

**Popis**

Vodouriediteľný dvojkomponentný izolačný plnič na báze polyakrylátových disperzií s vynikajúcou plnivosťou, veľmi dobrou brúsiteľnosťou a rýchlym tvrdnutím. Veľmi dobré izolačné vlastnosti u drevín obsahujúcich vodou rozpustné farbiace extraktívne látky, priamo použiteľný na MDF dosky (rešpektujte nasledujúce informácie pre MDF dosky).

Oblasť použitia

- Plnivé dvojkomponentné základovanie pre pigmentované plochy nábytku a interiérových zariadení.
- Pre izoláciu všetkých krycích pigmentovaných povrchových úprav, tiež na biele a pastelové plochy, ak by sa mali lakovať dreveniny obsahujúce vodou rozpustné extraktívne látky dreva, ako napr. jaseň.
- Vhodné podklady: dyhované podkladové dosky (napr. buk, javor), MDF dosky alebo dosky dyhované so základnou fóliou, masív.
- Veľmi vhodný pre profilované tvary dielcov a lišt kvôli dobrej nestekavosti na zvislých plochách.

Spracovanie

ADLER Aqua-Isofüller Weiss je predovšetkým určený na základovanie pre vodouriediteľné pigmentované laky ako napr. ADLER Pigmocryl CFB.

Viskozita pri dodávke	30 ± 5 s podľa normy DIN 53211 (6-mm-pohár, 20°C)
Pomer miešania	100 hmotnostných dielov ADLER Aqua-Isofüller Weiss 31009 10 hmotnostných dielov ADLER Aqua-Pur-Härter 82222 alebo 7 objemových dielov ADLER Aqua-Isofüller Weiss 31009 1 objemový diel ADLER Aqua Pur-Härter 82222 <i>ADLER Aqua-Pur-Härter sa musí pred spracovaním starostlivo za stáleho miešania pridať do laku, najlepšie strojovo použitím miešadla!</i>
Viskozita zmesi	cca 60 ± 5 s podľa normy DIN 53211 (6-mm-pohár, 20°C)
Viskozita pri spracovaní	Airless-/Airmix - striekanie (0,23-0,33 mm dýza, 100-120/1-2 bary) nezriedený Nízkotlakové striekanie (1,8-mm-dýza, 3 –4 bary) neriedené až + 5% vody cca 40 s podľa DIN 53211 (6-mm-pohár, 20°C) Ďalšie riedenie s vodou znižuje izolačné vlastnosti.
Trvanlivosť zmesi	1 pracovný deň Zmes lak-tvrdidlo nie je po tomto čase želatínová. Napriek tomu spracovanie po prekročení uvedenej doby nie je možné.

Prosím obráťte

Ošetrovanie podkladu u MDF platní	Brúsenie zrnitosťou 240-280
Ošetrovanie podkladu pre fóliované DTD alebo MDF dosky	Brúsenie fólie zrnitosťou 180-220
Nanášané množstvo	150-200 g/m ² /nános; menšie nanášané množstvá znižujú izolačný účinok. Max. nanášané množstvo: 500g ² Pre uzavreto-pórovité lakovanie sa odporúča minimálne dvojnásobný nános ADLER Aqua-Isofüller Weiss.
Čas sušenia	Nános cca 150 g/m ² je cca po 3 hodinách brúsiteľný a prelakovateľný. Sušenie cez noc zlepšuje izolačné vlastnosti a brúsiteľnosť. Vysoká vzdušná vlhkosť a nízke teploty môžu čas sušenia badateľne predĺžiť.
Minimálna pracovná teplota	Teplota laku, striekaného objektu a priestoru musí byť minimálne +15 °C.
Medzibrúsenie	Zrnitosťou 280-320 Odporúčame brúsenie previesť krátko pred vrchným lakovaním. Prebrúsenie vedie k zníženiu izolačných účinkov.
Vrchné lakovanie	ADLER Pigmocryl CFB v požadovanom farebnom odtieni

Podľa druhu dreveniny alebo oblasti, z ktorej drevo pochádza, môže výskyt vodou rozpustných extraktívnych látok silne kolísat'. Odporúčame preto urobiť vzorku na originálnej drevenine a na nej posúdiť izolačný účinok.

MDF dosky

Na kvalitné MDF dosky s vysokou surovou mernou hmotnosťou (napr. u 19 mm dosiek > 700 kg/m³) môže byť ADLER Aqua-Isofüller Weiss 31009 použitý priamo bez predizolovania. Dosky menšej kvality musia byť pred prvou plniacou vrstvou predizolované (napr. ADLER Aquarapid CFB).

Pre použitie v sanitárnych oblastiach odporúčame zásadne použitie MDF dosiek V100 odolných voči vlhkosti.

Neodporúča sa použitie na vodorovných plochách, ktoré často prichádzajú do styku s vodou, ako napr. umývacie stoly.

Rešpektujte prosím naše pracovné smernice pre vodouriediteľné laky na drevo ako aj karty bezpečnostných údajov pre lak a tvrdidlo.

Charakteristika

Tvrdidlo	ADLER Aqua-PUR Härter 82222
Riedenie	voda
Skladovateľnosť	9 mesiacov – chrániť pred mrazom

Farebné odtiene biely weiss 31009

Balenie

ADLER Aqua-Isofüller 31009	5,0 kg	30,0 kg
ADLER Aqua-PUR-Härter 82222	1 x 0,5 kg	3 x 1,0 kg