

FERM H₂O

akrylátová mikro-molekulární vodou ředitelná penetrace

- bez zápachu, ideální pro interiéry & exteriér
- vysoká přilnavost
- izolační a vodoodpudivá

FERM H₂O je transparentní mikro-molekulární vodou ředitelný akrylátový penetrační nátěr pro venkovní i vnitřní vertikální i horizontální povrchy. Vhodný pro nové vápenocementové omítky, jemnozrné opravné omítky, beton, MDF, vytmelené povrchy a jiné porézní podklady. Vhodný pod emulsní, akrylátové a vinylové nátěry. Zpevňuje i již dřívě natřené povrchy. Počet aplikovaných vrstev je závislý na typu povrchu. Vyznačuje se rychlým schnutím, velmi dobrou přilnavostí. Účinně zpevňuje a stabilizuje povrch. Bez zápachu.

VYDATNOST	14±2 m ² /L
VZHLED	MAT
ŘEDĚNÍ	30-100 % VODOU
DOBA SCHNUTÍ	1-2 hodiny*
PŘETÍRATELNÝ	4-6 hodin*
DOPORUČENÝ POČET VRSTEV	1-2 nátěry*
APLIKACE	Váleček, štětec nebo airless stříkací zařízení

*Nízká teplota nebo vyšší relativní vlhkost prodlužují dobu schnutí nebo dalšího nátěru.



TECHNICKÁ CHARAKTERISTIKA

TYP	KOPOLYMER STYREN-AKRYL	
SPECIFICKÁ HMOTNOST	TRANSPARENTNÍ	1.010 ±0,05gr/cm ³
OBSAH SUŠINY w/w (ISO 3251-03)	17±2 % *	
VISKOZITA (ASTM D 562-05 @ 25°C)	KU 45±10 *	
pH	8.30±0.3	
ODOLNOST NA ZRYCHLENÉ STÁRNUTÍ (ASTM D 1849-03)	10/10 (1 měsíc, 50°C)	
APLIKAČNÍ TEPLOTA	min 5°C-max 30°C	

*v závislosti na odstínu

NAŘÍZENÍ 2004/42/CE

Mezní hodnota EU pro tento výrobek připravený k použití (kat. A/c: vnější stěny z minerálního podkladu): 30 g/l (2010). Tento produkt obsahuje max.: 29 g/l VOC.

TECHNICKÝ LIST

EDICE: LISTOPAD 2020

A051 | FERM H₂O

NAHRAZUJE VŠECHNY PŘEDCHOZÍ VERZE

WATERPROOFING
MATERIALS

A₃

PŘÍPRAVA PODKLADU Pečlivě připravte povrch, aby jste dosáhli dobrého výsledku. Povrchy musí být čisté, bez pryskyřic, mastnoty, starých zvětralých vrstev a prachu. Případné vady na povrchu opravte zatmelením. Používejte ochranné respirační prostředky.

- ▶ Nové porézní omítky, beton, cihly, cement:
Aplikujte FERM H₂O ředěný do 50 % čistou vodou.
- ▶ Nové sádro kartónové nebo sádrové omítky:
Aplikujte FERM H₂O ředěný od 50-100 % čistou vodou.
- ▶ Původně natřené povrchy (vodou ředitelné nebo vápenné barvy):
Aplikujte FERM H₂O ředěný 100 % čistou vodou

POUŽITÍ

	VÁPENO CEMENTOVÉ OMÍTKY
	BETON/CEMENTOVÁ STĚRKA
	MDF
	SÁDRO KARTON/SÁDROVÁ STĚRKA
	TERASY

APLIKACE

- ▶ Před a během aplikace dobře promíchejte.
- ▶ Aplikujte 1 x FERM H₂O ředěný do 100 %. V případě hodně savého podkladu ředte 50 %.
- ▶ Aplikujte vždy tenkou vrstvou, aby se na povrchu nevytvořil po zaschnutí film. V případě hodně savého podkladu penetrujte další vrstvou FERM H₂O.
- ▶ Nové betonové povrchy nechte před penetrací vyzrát minimálně 30 dnů.

DALŠÍ INFORMACE

- ▶ V případě aplikace na nový beton nebo vápenocementovou omítku doporučujeme aplikaci nejdříve po 30-40 dnech.
- ▶ Neaplikujte pokud je teplota nižší než 5°C nebo v případě očekávaného deště.
- ▶ FERM H₂O lze tónovat (aby byl výrobek aplikován rovnoměrně po celém povrchu).

BALENÍ

- ▶ Kanistry 1L, 5L, 10L

SKLADOVATELNOST

24 měsíců v původním obalu za standardních skladovacích podmínek. Po otevření opět dobře uzavřete a skladujte při teplotě 5-30°C. Skladujte na chladném místě.

Chraňte před mrazem a přímým slunečním zářením.

ÚDRŽBA NÁŘADÍ/LIKVIDACE ODPADU

Odstraňte přebytečnou barvu z nářadí hranou plechovky ihned po aplikaci. Čistění nářadí proveďte pomocí teplé vody se saponátem. Vždy manipulujte s prázdnými obaly a výrobkem opatrně. Nevlévejte do kanalizace. Obal a nepotřebovaný materiál odevzdejte ve sběrně nebezpečného odpadu.

OCHRANA ZDRAVÍ & BEZPEČNOST

Čtěte pozorně bezpečnostní informace na etiketě výrobku. Pro získání podrobnějších informací čtěte bezpečnostní list výrobku.

