

POLIMIN AC-5 SUPER PRIMER

Technický list / Technical Data Sheet



Balení:

plastová nádoba

5 / 10 L

Klasifikace:

Vodní disperze akryl–styrenového kopolymery s modifikačními přísadami. Rozpouštědlo – voda. Neobsahuje alkylofenoletoxyláty.

Technické parametry:

Barva v kapalném stavu:	mléčně bílá
Barva po zaschnutí:	čirá
Hustota (kg/l):	1,01–1,02
Obsah VOC: Povolenny limit VOC: < 30 g/l (kategorie Nh, směrnice 2004/42/ES)	< 15 g/l
Provozní teplota:	od -30 °C do +70 °C

Použití:

Penetrace je určena pro přípravu různých minerálních podkladů před následnými úpravami: pokládkou podlahových krytin, lepením obkladů a dlažby, montáží tepelněizolačních systémů, omítáním, stěrkováním, malováním apod. Slouží ke zpevnění povrchové vrstvy podkladu, ke snížení a vyrovnaní jeho savosti a ke zlepšení přilnavosti mezi podkladem a dalšími vrstvami nátěru nebo lepidla.

Příprava podkladu:

Podklad musí být suchý, čistý, zbavený prachu a nečistot, zejména tuků a olejů. Nesoudržné části je nutné odstranit a důkladně vysát prach. Povrchy napadené plísněmi, houbami apod. musí být předem ošetřeny vhodným protiplísňovým přípravkem.

POLIMIN AC-5 SUPER PRIMER

HLOUBKOVÁ PENETRACE



PRO VNITŘNÍ I
VENKOVNÍ
POUŽITÍ



POD OBKLADY,
PODLAHY, DO
ZATEPLOVACÍCH
SYSTEMŮ



POD TAPETY
A NÁTĚRY



APLIKACE
ŠTĚTCEM,
VÁLEČKEM NEBO
STRIKÁNÍM



PAROPROPUSTNÁ



ZPEVŇUJE
PODKLAD



SNÍŽUJE
NASÁKAVOST
PODKLADU

Typ podkladu:

Cementově-pískové potěry	+
Tradiční omítky, stěrky	
Stěny z keramických, silikátových tvárnic, cihel, pórobetonu, plynosilikátu	

Obecné pokyny:

Práce se doporučuje provádět při teplotě okolí od +5 °C do +35 °C a relativní vlhkosti vzduchu minimálně 50 %. Teplota podkladu musí být v rozmezí od +5 °C do +25 °C. Je zakázáno aplikovat penetraci na promrzlý nebo vlhký podklad. Při fasádních pracích se nedoporučuje pracovat na přímém slunci.

V horkém a/nebo větrném počasí se doporučuje pracovní plochu zastínit pomocí ochranné sítě.

Pracovní nářadí:

Malířský štětec, váleček, stříkací zařízení.

Příprava směsi:

Penetrace je připravena k okamžitému použití. Před aplikací je nutné směs důkladně promíchat přímo v kanystru, aby byla homogenní.



Poznámka: Údaje uvedené v tabulkách technických parametrů mají pouze informativní charakter a nemohou být základem pro uplatnění reklamace. Výrobky značky POLIMIN jsou neustále inovovány, a proto mohou být technické parametry změněny bez předchozího upozornění zákazníka.

POLIMIN AC-5 SUPER PRIMER

Technický list / Technical Data Sheet

Aplikace penetrace:

Penetrace se nanáší rovnoměrně v souvislé vrstvě. Pórovité podklady (např. pórobeton, plynosilikát) se ošetřují dvakrát: — první vrstva: penetrace se ředí čistou vodou v poměru 1:1, nanese se a nechá se zcela vsáknout;

— druhá vrstva: neředěná penetrace.

Při penetrování podkladů před nátěry vodou ředitelnými barvami se doporučuje použít penetraci ředěnou vodou v poměru 1:1.

Nasycení podkladu by mělo být takové, aby se prostředek zcela vsáknul do materiálu a nevytvářel souvislý film na povrchu.

Doba zasychání:

Doba schnutí jedné vrstvy penetrace je 2–4 hodiny za normálních podmínek (při +20 °C a relativní vlhkosti vzduchu 60 %).

Spotřeba:

Spotřeba penetrace:	0,1–0,2 l/m ²
Průměrná výtěžnost z jednoho kanystru: - 5 l - 10 l	cca 35 m ² cca 70 m ²

Spotřeba penetrace závisí na typu podkladu, jeho savosti, způsobu nanášení a odborné způsobilosti zhotovitele.

Doba a podmínky skladování:

Záruční doba skladování v neporušeném (originálním) balení je 12 měsíců od data výroby (uvedeno na obalu), za podmínky skladování v suchém, krytém prostoru při teplotě nepřesahující +40 °C.

Zabraňte zmrazení výrobku a přímému slunečnímu záření!

Při přerušení práce je nutné nádobu pečlivě uzavřít, aby se na povrchu kapaliny nevytvořil film.

Číslo šarže odpovídá datu výroby.

Bezpečnostní a ekologické pokyny:

Při práci s penetrací se vyhněte nadměrnému rozstříku. Používejte osobní ochranné prostředky (pracovní oděv, rukavice, ochranné brýle).

Nářadí a nádoby ihned po použití omyjte čistou vodou.

Bezpečnostní informace jsou uvedeny na obalu a v příslušném bezpečnostním listu.

Záruka výrobce:

Výrobce garantuje, že hloubková penetrace POLIMIN AC-5 SUPER PRIMER odpovídá uvedeným technickým parametrům za předpokladu dodržení podmínek přepravy, skladování a použití uvedených v tomto technickém listu.

Výrobce nenese odpovědnost za použití výrobku k jinému účelu, než pro který je určen.

Datum vydání:

14.01.2026



Informace obsažené v tomto technickém listu představují základní pokyny k použití výrobku a nezbavují uživatele povinnosti provádět práce v souladu se stavebními normami a bezpečnostními předpisy. Ode dne vydání tohoto technického listu pozbývají platnosti všechny předchozí verze.