

KNAUF

PRIMER

KPAINT Prim

Onderlaag in waterige oplossing
voor wanden en plafonds

Technische fiche

04/2024



Beschrijving

Onderlaag in waterige oplossing voor wanden en plafonds, op basis van acrylharsen.

Geschikt voor binnentoepassingen.

Gebruik

Voorbehandeling van licht absorberende wanden en plafonds, zoals gipspleisters, gipsplaten, beton, metselwerk, gipsblokken, enz. alvorens de afwerkingsverf aan te brengen.

Kenmerken

- Versterkt licht poederachtige ondergronden.
- Verhoogt het dekkingsvermogen.
- Zwak VOC-gehalte : 1,85 g/l volgens de methode beschreven in norm ISO 11890-2.

Build on us.

Onderlaag in waterige oplossing voor wanden en plafonds

Kleuren en glans

- Wit
- Mat

Basisgegevens

- Densiteit : ca. 1.683 g/m³.
- Droog extract : ca. 41 % in volume.
- Droogtijd (beschermd tegen stof) : min. 1 uur.
- Overschilderbaar : na ca. 6 uur.

De basisgegevens werden bepaald bij een t° van 23 °C en een relatieve vochtigheidsgraad van 50 %. Deze gegevens zijn geldig voor de witte kleur et de aanbevolen filmlaag, behalve contraindicatie.

Opbrengst

Ca. 8 à 10 m²/l

Op de werf is de opbrengst afhankelijk van verschillende factoren zoals de structuur van de ondergrond, de gebruikte werktuigen, de ervaring van de werkmans en de binnenklimaatomstandigheden.

Gebruiksaanwijzingen

Airlesspistool

- Verdunningsmiddel: water.
- Hoeveelheid verdunningsmiddel: 0-10 % max.

Borstel/rol

- Aanbevolen borstel: borstel met microvezels van 9 mm.
- Aanbevolen verdunningsmiddel: geen, gebruiksklaar product.
- Verdunningsmiddel voor de reiniging.
- De werktuigen meteen na gebruik reinigen met water en wasmiddel, of met een specifiek reinigingsproduct.

Staat van de ondergrond

De ondergrond moet proper (ontstoft, ontvet, ...), droog en stabiel zijn voor de goede toepassing van de primer.

Ontvet en reinig het oppervlak. Vervuilde ondergronden (teevlekken, rooksporen, etc.) moeten op voorhand behandeld worden met een geschikt product, voordat de primer wordt aangebracht.

Een afwerking op ondergronden die onvoldoende droog en uitgehard zijn kan voor het inschieten van de verf zorgen (door de alkalische uitbloeiingen).

Verwerkingsomstandigheden

Om de vorming van de nodige filmlaag (uitharding) te verzekeren moeten de volgende voorwaarden gerespecteerd worden:

- De binnentemperatuur en de ondergrondtemperatuur moeten hoger dan 5 °C liggen en de relatieve luchtvochtigheid mag niet boven 85 % liggen.
- Tijdens de verwerking en de droging moet er voor voldoende verluchting in het lokaal gezorgd worden

Veiligheidsmaatregelen

Zie veiligheidsfiche van het product.

Opslag

Minimaal 12 maanden op een droge en koele plaats en in de originele niet-geopende verpakking. Tegen vorst beschermen.

Bijkomende gegevens

- Verbetert de hechting op moeilijke ondergronden.
- Voor sterk poederachtige en absorberende ondergronden moet een voorbehandeling voorzien worden met een geschikte kleurloze acrylische fixatieprimer, zoals de Knauf Diepgrond.

Knauf

Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

Technische dienst:

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

technics@knauf.be

www.knauf.com

KPaintPrim/nl/04.24/0/DB/TF

OPGELET:

Deze technische fiche heeft tot doel onze klanten te informeren. Ze doet alle vorige versies teniet. De gegevens stemmen overeen met onze meest recente staat van kennis, maar wij kunnen er nooit aansprakelijk voor worden gesteld. Wij raden u aan contact op te nemen met onze technische dienst om de juistheid van de informatie te controleren. Alle rechten voorbehouden. Wijzigingen en overname van fotomateriaal, zelfs gedeeltelijk, vereisen de uitdrukkelijke toestemming van Knauf.

Bouwkundige, statische en bouwfysische eigenschappen van Knauf systemen kunnen enkel gegarandeerd worden wanneer er ofwel gebruik wordt gemaakt van Knauf systeemcomponenten ofwel componenten die door Knauf aanbevolen worden.