



MAPEI

Malech

**Watergedragen acryl
voorstrijkmiddel**

GLADDE AFWERKING

HECHTVERBETERAAR

TOEPASSING

Malech wordt als voorstrijkmiddel gebruikt voor de regulering van de ondergrondabsorptie en als hechtverbeteraar voor wandoppervlakken in het algemeen (bijv. beton of reparaties met cementmortels), alvorens hierop een gekleurde afwerklaag uit het **Elastocolor**, **Quarzolite** en **Colorite** assortiment wordt aangebracht.

Malech kan ook gebruikt worden binnen het **Aquaflex System**, een systeem voor de permanente inkapseling van asbest, als voorstrijkmiddel voor de volgende **Aquaflex**-deklaag.

Voorbeelden van toepassingen

- Als voorstrijkmiddel op goed uitgehard nieuw of oud pleisterwerk, mits dit niet is aangetast, alvorens hierop een gekleurde afwerklaag uit het **Elastocolor**, **Quarzolite** of **Colorite** assortiment wordt aangebracht.
- Als voorstrijkmiddel op oud schilderwerk, ook als dat licht poederig is, alvorens hierop een gekleurde afwerklaag uit het **Elastocolor**, **Quarzolite** of **Colorite** assortiment wordt aangebracht.
- Als voorstrijkmiddel op te behandelen oppervlakken in afgesloten of slecht geventileerde ruimten - vanwege het feit dat **Malech** reukloos is - alvorens hierop een product uit het **Elastocolor**, **Quarzolite** of **Colorite** assortiment wordt aangebracht.

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Malech is een voorstrijkmiddel op basis van gemicroniseerde acrylharsen in waterige dispersie dat na het aanbrengen dieper in de ondergrond doordringt dan de traditionele voorstrikmiddelen op waterbasis.



TECHNISCHE GEGEVENS (specifieke waarden)

PRODUCT

Vorm: dunne vloeistof

Kleur: transparant

Dichtheid (EN ISO 2811-1) (g/cm³): circa 1,01

Vaste-stofgehalte (EN ISO 3251) (%): circa 15

GEGEVENS M.B.T. HET AANBRENGEN

Verdunning: gebruiksklaar

Wachttijd voor het overschilderen: 12-24 uur, afhankelijk van de vochtigheid en de temperatuur en in elk geval wachten tot de voorgaande laag volledig droog is

Aanbrengtemperatuur: van +5°C tot +35°C

EINDRESULTATEN

VOS-gehalte van gebruiksklaar product (Richtlijn 2004/42/EG) (g/l): ≤ 5

Malech is geurloos en bevat geen oplosmiddelen. Daarom is het ook toepasbaar in gesloten of slecht geventileerde ruimten. Dankzij zijn speciale formule zorgt **Malech** voor een goede fixering van stof op te behandelen oppervlakken. **Malech** dringt diep in de ondergrond door en vertraagt daardoor de vorming van uitslag.

BELANGRIJK

- Gebruik **Malech** niet op metalen oppervlakken.
- Breng **Malech** niet aan op natte oppervlakken.
- Gebruik **Malech** niet bij temperaturen beneden +5°C.

AANBRENGEN

Voorbereiden van de ondergrond

Nieuwe oppervlakken die moeten worden behandeld of met herstelmortels gerepareerde stukken moeten zijn uitgehard, goed schoon zijn en stevig en droog zijn. Verwijder eventuele resten van olie of vet en loszittende delen volledig van het oppervlak. Dicht scheuren en repareer aangetaste stukken. Dicht poreuze stukken en egaliseer eventuele onregelmatigheden in de ondergrond.

Bereiden van het product

Malech is klaar voor gebruik. Het wordt aangeraden **Malech** tot 50% te verdunnen met water om verglazing van slecht zuigende ondergronden te voorkomen.

Aanbrengen van het product

Roer **Malech** voor gebruik door en breng het aan met een kwast, roller of spuit. Bescherm de laag gedurende minimaal 12 uur tegen regenbuien.

Malech is afhankelijk van de omgevingsomstandigheden na 12-24 uur overschilderbaar.

Reinigen

Kwasten, rollers of spuitapparatuur (airless) moeten met water worden gereinigd voordat **Malech** droog is.

VERBRUIK

0,10-0,15 kg/m², afhankelijk van de zuiging van de ondergrond.

VERPAKKING

Emmers van 10 en 2 kg.

HOUDBAARHEID

Malech is 24 maanden houdbaar, mits op een droge plaats in de originele verpakking en bij een temperatuur tussen +5°C en +30 °C bewaard.

VEILIGHEIDSAANBEVELINGEN

Voor meer informatie over de voorzorgsmaatregelen, raadpleeg de Safety Data Sheet op de website www.mapei.com.

PRODUCT VOOR PROFESSIONEEL GEBRUIK.

ATTENTIE

Hoewel de voorgaande aanwijzingen en voorschriften op onze eigen ervaringen berusten, dienen zij slechts als een indicatie te worden beschouwd. De omstandigheden zullen in de praktijk telkens anders zijn en derhalve zal de gebruiker, alvorens hij of zij een van onze producten gaat gebruiken, zelf moeten nagaan of het product geschikt is voor het beoogde doel. De gebruiker is dan ook altijd zelf verantwoordelijk voor het gebruik van het product.

Raadpleeg altijd de laatste versie van het technisch informatieblad, dat te vinden is op onze website www.mapei.com.

JURIDISCHE KENNISGEVING

De inhoud van dit Technisch Data Blad ("TDS") mag worden gekopieerd naar een ander project-gerelateerd document. Het project-gerelateerd document dient tijdens het aanbrengen van het MAPEI product niet als aanvulling of vervanging van de in de betreffende MAPEI TDS gestelde eisen. Raadpleeg de website www.mapei.com voor de meest recente TDS.

BIJ WIJZIGING IN DE BEWOORDING OF GESTELDE EISEN OPGENOMEN OF AFGELEID VAN DEZE TDS, VERVALT DE AANSPRAKELIJKHEID VAN MAPEI.

Referentiemateriaal over dit product is op verzoek verkrijgbaar en te vinden op de Mapei-website www.mapei.nl en www.mapei.com



Malech