

MAPEI

Malech

Amorsa pe baza de rasini acrilice micronizate in dispersie apoasa

DOMENII DE APLICARE

Malech se utilizeaza ca amorsa pentru tratarea suprafetei peretilor in general, (ex. din beton sau reparatii cu mortare de ciment) inainte de aplicarea vopselelor decorative colorate din linia **Elastocolor**, **Quarzolite**, avand rol de a uniformiza absorbtia suportului si ca amorsa de aderenta, **Malech** se poate utiliza si cu sistemul de sigilare permanenta a placilor din ciment - azbest, **Aquaflex System**, ca amorsa de aderenta aplicata inainte de **Aquaflex**.

Exemple tipice de utilizare

- Amorsa de aderenta aplicata pe tencuieli maturate, noi sau vechi, dar nedegradate inainte de a aplica vopselele decorative colorate din linia **Elastocolor**, **Quarzolite**.
- Amorsa de aderenta aplicata pe vopsele existente cu mici depuneri de praf, inainte de a aplica vopselele decorative colorate din linia **Elastocolor**, **Quarzolite**.
- Amorsa de aderenta aplicata pe suporturi aflate in spatii inchise sau putin aerisite, deoarece amorsa **Malech** este inodora. Se aplica ca amorsa inainte de a aplica vopselele decorative colorate din linia **Elastocolor** sau **Quarzolite**.

CARACTERISTICI TEHNICE

Malech este o amorsa pe baza de rasini acrilice micronizate in dispersie apoasa, care dupa aplicarea pe suport, patrunde in profunzime mai mult decat amorsele traditionale in dispersie apoasa.

Malech este inodor, nu contine solventi si de aceea poate fi utilizat in spatii inchise sau putin aerisite.

Datorita formulei particulare, **Malech** asigura consolidarea prin fixare a particulelor de praf de pe suprafetele pe care se aplica.

Datorita faptului ca **Malech** penetreaza in profunzime, reduce simtitor aparitia de eflorescente.

RECOMANDARI

- Nu utilizati **Malech** pe suport din metal.
- Nu aplicati **Malech** pe suport imbibat cu apa.
- Nu aplicati **Malech** la temperaturi mai mici de +5°C.

MOD DE APLICARE

Pregatirea substratului

Suprafele noi sau cele reparate cu mortare de reparatii trebuie sa fie maturate, curatate foarte bine, compacte si uscate.

Indepartati complet partile neaderente si eventualele urme de uleiuri sau grasimi. Reparati eventualele fisuri sau parti degradate.

Eliminati porozitatea si nivelati eventualele diferente de planitate a suportului.

Prepararea produsului

Malech este un produs gata de utilizare.

La aplicarea pe suporturi cu absorbtie redusa, se va evita ca amorsa sa formeze o pelicula, de aceea se recomanda diluarea produsului **Malech** cu pana la 50% apa.

Aplicarea produsului

Inainte de utilizare amestecati riguros amorsa **Malech**, si aplicati prin tehnici conventionale, cu pensula, trafaletul sau prin pulverizare.

Amorsa aplicata se va proteja de ploaie pentru cel putin 12 ore.

Malech se poate vopsi dupa 24 ore, in functie de conditiile atmosferice.

Curatare

Pensulele, trafaletii sau masina de pulverizat (airless) se curata cu apa, inainte de uscarea amorsei **Malech**.

CONSUM

100 - 150 g/m² in functie de porozitatea suportului.

AMBALARE

Bidoane de 10 si 2 kg.

DEPOZITARE

Malech depozitat in loc uscat, in ambalajul original sigilat la o temperatura cuprinsa 5°C la +30°C are o valabilitate de 24 luni de la data de fabricatie inregistrata pe ambalaj.

INSTRUCTIUNI DE SIGURANTA LA PREPARAREA SI PUNEREA IN OPERA

Malech conform actualei clasificari europene, nu este considerat un produs periculos.

Se recomanda totusi sa se poarte manusi si ochelari de protectie si sa se respecte normele uzuale de securitate cu privire la manipularea produselor chimice. Fisa Securitate este disponibila la cerere.

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL

ATENTIONARI

Indicatiile si prescriptiile de mai sus, desi corespund celei mai bune experiente a noastre se vor considera, in orice caz, cu caracter pur orientativ si vor trebui sa fie confirmate de aplicatii practice care inlatura orice indoiala; de aceea, inainte de a adopta produsul, cel care intentioneaza sa-l foloseasca trebuie sa stabileasca el insusi daca produsul este sau nu adecvat utilizarii avute in vedere, si oricum sa-si asume intreaga raspundere ce poate deriva din folosirea lui.

Toate referintele relevante pentru acest produs sunt disponibile la cerere sau pe www.mapei.com

DATE TEHNICE (valori caracteristice):	
DATE TEHNICE DE IDENTIFICARE:	Malech
Consistenta:	lichid
Culoare:	transparent
Greutate specifica (g/cm ³):	1,01
Vascozitatea produsului (la +20 ⁰ C) (mPa×s):	20 (# 1-100 rpm)
Continutul de corp solid (%):	15
Depozitare:	24 luni in ambalajul original.
Clasificare de pericolozitate dupa directiva CE 45/1999:	niciuna. Inainte de utilizare consultati paragraful "Instructiuni de siguranta la prepararea si punerea in opera", informatiile de pe ambalaj si cele din Fisa de Securitate.
Incadrare vamala:	3903 90 00
DATE DESPRE APLICARE	
Timp de uscare:	24 ore la +20 ⁰ C
Timp de asteptare pana la vopsire:	24 ore la +20 ⁰ C
Temperatura de aplicare:	de la +5 ⁰ C la +35 ⁰ C