

Tipo di prodotto	Malta Autolivellante bicomponente per pavimenti idrodiluibile	
	<p>Malta AL W è una malta bicomponente a base di resine epossidiche modificate in emulsione acquosa di tipo alifatiche, inerti a granulometria selezionata, con elevato effetto livellante fino a 3 mm.</p> <p>Ottimo potere riempitivo e livellante, elevata resistenza meccanica, chimica ai solventi e alle soluzioni detergenti domestiche ed industriali, olii minerali e vegetali (diluiti e contatto limitato nel tempo)</p>	
Campi di impiego	Per superfici interne in cemento, calcestruzzo, ceramica, piastrelle, legno, e superfici resinate, applicabile su pavimenti.	
Caratteristiche tecniche	Aspetto	Opaco
	Colore in barattolo	Tinte su richiesta Ral o Ncs
	Densità Kg/Lt	1,450 ± 0,05
	Viscosità di fornitura 25°C	3000 ± 1000 Cpa.s
	Residuo secco volumetrico	90 ± 2%
	Resa teorica	2,8 - 3 Kg/mq livellante
	Spessore tipico in mm	2,5 - 3
	Rapporto di miscelazione Base/Indurente	77 / 23
	Pot Life	30 minuti a 25°C
	Diluizione	Acqua
	Metodo applicativo	Spatola
		Diluzione dal 0 a l 2 %
	Essiccazione 25°C	Carteggiabile dopo 24 ore
		Fuori Tatto 4 - 5 ore Secco al tatto 8 -12 ore Secco in profondità 18 - 24 ore
	Resistenza Meccanica dopo 7 giorni a 25°C	
	Adesione al calcestruzzo	>4,50 Mpa
	Durezza Shore Din 53505	>80 Mpa
	Resistenza a trazione	>45 Mpa
	Resistenza compressione	>55 Mpa
	Temperatura di esercizio	Da 0°C a + 70°C
	Polimerizzazione completa	5 – 7 giorni
	Sovrapplicazione Minima/ Massima	12 ore / 10 giorni
	Stabilità allo stoccaggio	12 mesi
	Confezioni standard	Kg 5 – Kg 20

Norme di applicazione **Preparazione delle superfici**

Accertarsi che le superfici siano ben pulite esenti da polvere e contaminanti, in caso di nuova costruzione rispettare i tempi di stagionatura dell' supporto.

Le superfici devono essere primerizzate con un idoneo consolidante e/o promotore di aderenza e si distinguono:

- per superfici in cemento o marmo utilizzare **Fondepox Primer** ad alta penetrazione;
- per superfici in ceramica, gres, piastrelle utilizzare **Idrosem Wp** ;

Preparazione del prodotto

Aggiungere l' indurente nel contenitore della base, miscelare con trapano per 2-3 minuti fino a completa omogeneizzazione. Raschiare le pareti del contenitore in modo che la miscelazione sia uniforme e immediatamente applicare il prodotto sulla superficie.

E' importante al fine di ottenere un' uniformità di livellamento, versare tutto il contenuto del barattolo sulla superficie da trattare, questa operazione e' importante in quanto il prodotto se lasciato nel barattolo per esotermia riduce il tempo di applicazione (Pot-life).

Modo applicativo consigliato:

Applicare a spatola uniformemente il prodotto (base + indurente)

2 ½ - 3 mm -- consumo calcolato (superficie livellata) 3 Kg/mq

Rifinitura e protezione

Per pavimenti ad alta resistenza

applicare 2 mani di Finilac W per rendere la superficie resistente, calpestabile, impermeabile.

Proteggere la superficie realizzata per almeno 24-48 ore, il prodotto raggiunge la massima resistenza e durezza dopo almeno 5 – 7 giorni.

In caso di superfici irregolari (non livellate) l' effetto finale può risultare non uniforme.

Non applicare su superfici se vi è presenza di umidità di risalita.

Applicare su rasanti stagionati da almeno 15-20 giorni secondo umidità relativa e temperatura.

Attenzione: Se la miscelazione o il dosaggio della base e dell' indurente non sono correttamente eseguite, si pregiudica l' indurimento e le caratteristiche chimico fisiche finali.


Consigliato per Pavimenti industriali

Sconsigliato per Forte presenza di umidità di risalita o permanente

(*) Le presenti informazioni, seppur ritenute attendibili, debbono essere considerate indicative, la società si riserva il diritto di variarli senza preavviso. L'uso delle presenti informazioni non implica alcuna responsabilità da parte nostra ivi compresa la violazione di eventuale licenza E' responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico. Per ulteriori chiarimenti o richieste specifiche riguardanti i prodotti si prega di contattare il responsabile del laboratorio tecnico.

Colorificio Atria S.R.L.

Country Contrada Camarro Formeca 91028 Partanna (Tp) Italy
Phone +39 0924 49500 / 0924 87610 / Fax 0924 921250
Online www.atria.it
Email info@atria.it

Business Assurance Quality ISO 9001:2015 / Enviromental ISO 14001:2015 

Social Media



@ColorificioAtria



@atria.madeinpaint



@atriasrl



Colorificio Atria

