



MASSPLAN® PLUS

PRODOTTO	Massplan® plus
MISSIONE	Livellina cementizia autolivellante ad elevata resistenza meccanica
CARATTERISTICHE	MASSPLAN PLUS è un premiscelato in polvere a base di leganti idraulici, sabbie silicee selezionate in curva granulometrica, resine specifiche ed additivi chimici.
ASPETTO	Polvere
CAMPI D'IMPIEGO	MASSPLAN PLUS viene utilizzato per livellare differenze di spessori da 1 a 30 mm di sottofondi cementizi o piastrelle, rendendoli idonei alla posa di ogni tipo di pavimentazione. L'elevata resistenza meccanica e l'ottima adesione al supporto lo rendono utilizzabile anche come superfici industriali finite.

CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICA	VALORE	U.M.
Massa volumica apparente	ca. 1400	kg/m ³
Acqua di impasto	ca. 18%	
Massa volumica dell'impasto	ca. 2000	
Resistenza a compressione a 28gg	34	N/mm ²
Resistenza a flessione a 28gg	9	N/mm ²
Ritiro	< 0,7	mm/m
Umidità residua(spessore 4 cm)	3gg < 4,0 %	
	7gg < 2,5%	
	14gg < 1,5%	
	28gg < 1,0%	

N.B. Le indicazioni sopra riportate derivano da prove di laboratorio con rilevazione dati a +25°C di temperatura, 65% U.R. e assenza di ventilazione. Esse possono variare in funzione delle condizioni di messa in opera.

La T&C Building Materials si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico T&C resta a disposizione al numero telefonico 06 9626470 per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.

T&C Building Materials

Sede legale e amministrativa: via Ferruccio Parri - Località la Chiusa 60020 Agugliano (AN) Tel. 071 9162095
Sede operativa: via Appia Sud, 125 00049 Velletri (RM) Tel. 06 9626470
www.tecbuildingmaterials.com info@tecbuildingmaterials.com



MASSPLAN® PLUS

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO	Il supporto deve essere pulito privo di parti incoerenti o in fase distacco, vecchie vernici, oli, grassi o cere devono essere opportunamente rimossi. Riparare eventuali crepe presenti sul supporto con idonee malte epossidiche "Tauromalt", in caso di supporti polverosi applicare idoneo primer acrilico "Tauofix AC" o primer epossidico "Epofix W" se il supporto necessita anche di un consolidamento.
PREPARAZIONE DEL PRODOTTO E MODALITA' DI APPLICAZIONE	Miscelare MASSPLAN PLUS con apposito mescolatore elettrico. Versare in un recipiente circa 4,5 litri di acqua pulita quindi aggiungere il contenuto del sacco da 25 kg sotto continua agitazione, miscelare fino ad ottenere un impasto fluido ed omogeneo esente da grumi. Lasciare riposare l'impasto per 2-3 minuti, rimescolare brevemente e quindi applicare sulla superficie con spatola metallica, in un'unica mano da 1 a 30mm. Per applicazione a macchina, utilizzare apposite intonacatrici modificate. Eseguire dei giunti di frazionamento ogni 50 m ² .

ATTREZZATURE	PULIZIA ATTREZZI
Spatola d'acciaio o staggia	ACQUA

CONSUMO	Circa 1,9 Kg/m ² per 1 mm di spessore.
----------------	---

CONDIZIONI E LIMITI DI APPLICABILITÀ	<ul style="list-style-type: none">- Utilizzare il prodotto entro i 30 minuti successivi all'impasto.- Non utilizzare a temperature inferiori a +5°C e superiori a +30°C.- Non utilizzare all'esterno.- Non utilizzare come massetto flottante.- Non utilizzare su sottofondi soggetti a risalita di umidità.
---	--

VOCE DI CAPITOLATO	Livellatura di superfici cementizie o piastrelle, mediante applicazione di malta premiscelata autolivellante tipo "MASSPLAN PLUS" dello spessore da 1 a 30 mm, indicata per pavimentazioni soggette a traffico intenso.
---------------------------	---

INDICAZIONI DI IMBALLAGGIO	COLORE Grigio Cemento	CONFEZIONAMENTO Sacchi di carta con film di polietilene da 25 kg su bancali da 1575 kg
-----------------------------------	---------------------------------	--

INDICAZIONI PER L'IMMAGAZZINAMENTO	TEMPERATURA DI CONSERVAZIONE MIN. 5°C - MAX 40°C	STABILITÀ NELLE CONFEZIONI ORIGINALI 6 mesi
---	--	---

Conservare negli imballi originali e immagazzinare in luogo fresco e asciutto al riparo dal gelo e dall'acqua.

La T&C Building Materials si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico T&C resta a disposizione al numero telefonico 06 9626470 per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.

2

T&C Building Materials



MASSPLAN® PLUS

NORME DI SICUREZZA	Contiene leganti idraulici che, a contatto con la pelle, possono provocare una reazione alcalina. Irritante per gli occhi e la pelle, utilizzare guanti e occhiali protettivi. Per maggiori informazioni consultare la Scheda di Sicurezza.
IDENTIFICAZIONE TIPOLOGIA RIFIUTI	La confezione vuota o con residui di prodotto è classificata come rifiuto speciale urbano. Non disperdere nell'ambiente ma accantonare e smaltire secondo le disposizioni locali.

La T&C Building Materials si riserva di modificare senza alcun preavviso i dati contenuti nella presente scheda tecnica. L'uso, sia proprio sia improprio, del prodotto indicato nella presente scheda, ricade sotto l'esclusiva responsabilità dell'utilizzatore che è tenuto a una valutazione preventiva dell'idoneità del prodotto alle proprie esigenze, nonché alla massima cura nell'utilizzo di qualsiasi prodotto chimico. L'Ufficio Tecnico T&C resta a disposizione al numero telefonico 06 9626470 per chiarimenti e per rispondere a richieste specifiche derivanti dalla natura dell'opera.

3

T&C Building Materials