

# ADDITIX PE

Tissotropizzante in polvere per resine epossidiche e poliuretaniche



## CAMPI DI APPLICAZIONE

**Additix PE** è un prodotto in polvere a base di fibre sintetiche, estremamente leggero, utilizzato per incrementare la viscosità e la tissotropia di prodotti resinosi base epossidica e poliuretanic.

### Alcuni esempi di applicazione

- Realizzazione di stucchi epossidici a partire da resine fluide.
- Realizzazione di finiture a buccia d'arancia.
- Realizzazione di malte epossidiche per rasature e riparazioni, anche su superfici verticali.

## MODALITÀ DI UTILIZZO

**Additix PE** si aggiunge in quantità a piacere alla resina da tissotropizzare fino ad ottenere la consistenza desiderata.

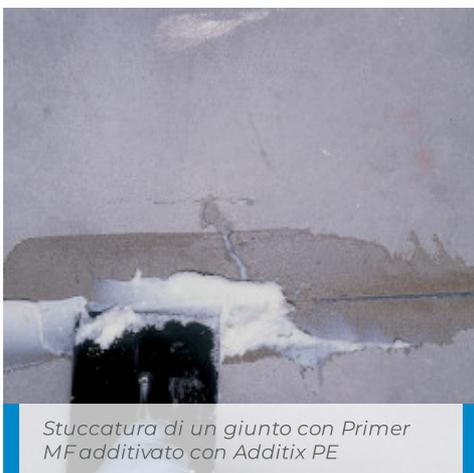
Qualora si volesse realizzare una finitura a buccia d'arancia con resina epossidica o poliuretanic, si consiglia di miscelare il prodotto da applicare con 1,5-2% in peso di **Additix PE**. Per l'applicazione di rasature o stucature su superfici fortemente inclinate o verticali aumentare il dosaggio fino ad ottenere la consistenza desiderata. Per la riparazione di buchi, crepe, giunti, ecc. aggiungere **Additix PE** al prodotto resinoso fino a raggiungere una consistenza di stucco.

Mescolare **Additix PE** al prodotto resinoso con agitatore elettrico fino ad ottenere una consistenza omogenea ed esente da grumi.

L'aggiunta di **Additix PE** alla resina modifica sensibilmente la tonalità del colore della stessa o rende bianche le resine non pigmentate.



Primer MF addensato con Additix PE



Stuccatura di un giunto con Primer MF additivato con Additix PE



Miscela di Additix PE nel Primer MF

## CONSUMO

In funzione dell'utilizzo previsto; mediamente dall'1,5% al 5% in peso sul peso della resina epossidica o poliuretanica che deve essere utilizzata.

## COLORE

Bianco.

## CONFEZIONI

Secchi da kg 1.

## IMMAGAZZINAGGIO

Il prodotto deve essere conservato negli imballi originali in ambienti asciutti.

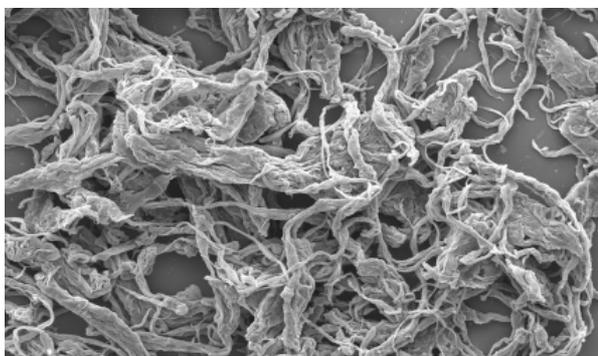
## ISTRUZIONI DI SICUREZZA PER LA PREPARAZIONE E LA MESSA IN OPERA

**Additix PE** non è considerato pericoloso ai sensi delle attuali normative sulla classificazione delle miscele. Si raccomanda di indossare guanti e occhiali protettivi e di utilizzare le consuete precauzioni per la manipolazione dei prodotti chimici.

Per ulteriori e complete informazioni riguardo l'utilizzo sicuro del prodotto si raccomanda di consultare l'ultima versione della Scheda Dati Sicurezza.

PRODOTTO PER USO PROFESSIONALE.

DATI TECNICI (valori tipici)	
DATI IDENTIFICATIVI DEL PRODOTTO	
Colore:	bianco
Massa volumica (kg/m <sup>3</sup> ):	960
Gonfiamento in acqua (%):	0
Lunghezza della fibra (mm):	0,10-0,25
Spessore della fibra (µm):	circa 6
Contenuto in fibre singole in un g di prodotto:	circa 150.000.000
Superficie della fibra (m <sup>2</sup> /g):	circa 7,5
Punto di fusione:	132°C
Struttura della fibra:	ramificato
Peso volumetrico (g/l):	ca. 40



## AVVERTENZA

*Le informazioni e le prescrizioni sopra riportate, pur corrispondendo alla nostra migliore esperienza, sono da ritenersi, in ogni caso, puramente indicative e dovranno essere confermate da esaurienti applicazioni pratiche; pertanto, prima di adoperare il prodotto, chi intenda farne uso è tenuto a stabilire se esso sia o meno adatto all'impiego previsto e, comunque, si assume ogni responsabilità che possa derivare dal suo uso.*

**Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**

## VOCE DI CAPITOLATO

Addensamento e tissotropizzazione di resine epossidiche e poliuretaniche impiegate per chiudere le porosità presenti nel sottofondo prima dell'applicazione di rivestimenti in resina, per realizzare gusce e zoccolini, per effettuare delle verniciature a spessore, mediante introduzione nell'impasto di un composto costituito da cariche fibrose in polietilene (tipo **Additix PE** della MAPEI S.p.A.).

Il prodotto dovrà avere le seguenti caratteristiche:

Aspetto:	polvere
Colore:	bianco
Consumo (%):	1,5-5 in peso sulle resine
Punto di fusione:	132°C
Struttura della fibra:	ramificato
Peso volumetrico (g/l):	ca. 40

905-8-2015-it

La riproduzione di testi, foto e illustrazioni di questa pubblicazione è vietata e viene perseguita ai sensi di legge

