



# FLEXONET

## BESCHRIJVING PRODUCT

FLEXONET is een flexibel net in polypropyleen, bestand tegen alkali, te gebruiken als wapening om het multidirectionele elastische gedrag van elastische minerale deklagen in gewijzigde polymeren van de groep PLASTIVO en van elastische beschermende bekledingen CP1 te verbeteren.



## TOEPASSING PRODUCT

- Structuren die potentieel aan barsten onderhevig zijn, zoals bovengrondse zwembaden, terrassen, platte afdaken, enz.
- Oppervlakken met kleine scheurtjes die te wijten zijn aan bewegingen van thermische/dynamische aard
- Oppervlakken met haarscheurtjes, te wijten aan krimpverschijnselen, gedifferentieerde absorptie of andere oorzaken, zoals wanden van gebouwen, niveaumarkerstrepen, rookkanalen, bepleisterde oppervlakken, enz.

## VOORDELEN

- Niet ladderend en bestand tegen een alkalische omgeving
- Gemakkelijk aan te brengen dankzij het aanzienlijke vermogen om in elkaar te schuiven
- Verbeterd het crack bridging vermogen en alle mechanische eigenschappen van het PLASTIVO/CP1 product
- Wijzigt de ademende eigenschappen niet van het mengsel waaraan het wordt toegevoegd
- Licht en vlot hanteerbaar, gemakkelijk te snijden

## VOORBEREIDING EN TOEPASSING

### Vorbereitung en installatie

In geval van onregelmatige oppervlakken moet u de vlakheid met een geschikte VOLTECO-mortel herstellen.

Ter hoogte van eventuele naden of onderbrekingen moet u preventief een specifieke elastische strook van VOLTECO aanbrengen.

Het is aanbevolen om de FLEXONET voor te snijden, teneinde volledige bedekking van de betreffende oppervlakken te verkrijgen; voorzie de onderbreking ter hoogte van de elastische VOLTECO-stroken en van de overlapping van verschillende aanbrengvlakken.

### In combinatie met PLASTIVO

Op de eerste, nog verse laag elastisch mineraal gemodificeerd-polymeermengsel legt u het FLEXONET net, die u met de metalen spatel aandrukt tot die volledig in deze eerste laag ondergewerkt zit.

Wacht de nodige tijd zodat de eerste laag kan drogen: dit varieert naargelang het gebruikte product en de randvoorwaarden (raadpleeg de betreffende technische fiche). Ga daarna verder met het aanbrengen van de tweede laag gemodificeerd-polymeermengsel.

De overlapping van de randen van aangrenzende doeken moeten 10 cm zijn.

### In combinatie met CP1

Op de eerste, nog verse minerale laag van ongeveer 1,5 mm dik legt u het FLEXONET net, die u met de



# FLEXONET

metalen spatel aandrukt tot die zoveel mogelijk aanhecht.

Voer onmiddellijk een dunne effening met vers mengsel uit, dat de FLEXONET verder moet bedekken tot die volledig ondergewerkt zit.

Wacht de nodige tijd zodat de eerste laag kan drogen: dit varieert naargelang de condities rondom (raadpleeg de betreffende technische fiche van het gecombineerde pleisterproduct). Ga daarna verder met het aanbrengen van de tweede minerale laag, met een dikte van ongeveer 0,5 mm.

Het tegen elkaar leggen van zeilen vindt plaats door de randen gewoon naast elkaar te leggen, zonder te overlappen.



Referenties beschikbaar op [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

## VERPAKKING EN OPSLAG

FLEXONET is in de volgende formaten beschikbaar:

- Rol H100: 100 cm breed, 50 m lang
- Rol H33: 33 cm breed, 50 m lang
- Rol H16: 16 cm breed, 50 m lang

## WAARSCHUWINGEN - BELANGRIJKE OPMERKINGEN

Vermijd de combinatie met elastische minerale deklagen in gewijzigde polymeren van VOLTECO in condities met negatieve waterdruk.

Het product kan maximaal 7 dagen zonder van de beschermlaag van het mengsel blijven.

## FYSISCHE EN TECHNISCHE KENMERKEN

Specificaties	Waarden
Kleur	wit
Gramsgewicht	> 60 g/m <sup>2</sup>
Treksterkte	> 145 N/5cm
Rek bij maximale belasting	> 40%

## COPYRIGHT

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.

Informatie, afbeeldingen en teksten die zijn opgenomen in dit document zijn de exclusieve eigendom van Volteco S.p.A.

Kunnen veranderen op elk moment zonder voorafgaande kennisgeving.

De meest bijgewerkte versies van dit en andere documenten (onderdelen van het bestek, brochures, anders) staan op [www.volteco.com](http://www.volteco.com) aanwezig zijn.

In het geval van de vertaling kan de tekst technische en taalkundige onvolkomenheden bevatten.

## WETTELIJKE VOORSCHRIFTEN

Opmerking voor de koper/installateur:

Dit document dat door Volteco S.p.A. ter beschikking wordt gesteld, is hoofdzakelijk om de koper/plaatser te ondersteunen en aanwijzingen te geven.

Er wordt niet ingegaan op de nodige details met betrekking tot de afzonderlijke werkcontext, waar Volteco S.p.A. in ieder geval buiten blijft.

Dit vormt geen wijziging of uitbreiding van de eigen verplichtingen van de fabrikant Volteco S.p.A.

Het is aan variaties onderhevig, wat betekent dat de plaatser zich eerst moet informeren via de website [www.volteco.com](http://www.volteco.com) voordat hij het product gaat aanbrengen.

De technische/commerciële informatie van het commerciële net voor en na de verkoop hebben dezelfde geldigheid als dit document.