



Capatect ETICS | **Carbon Edition**

L'isolamento a cappotto resistente alla grandine e agli urti



Carbon Edition

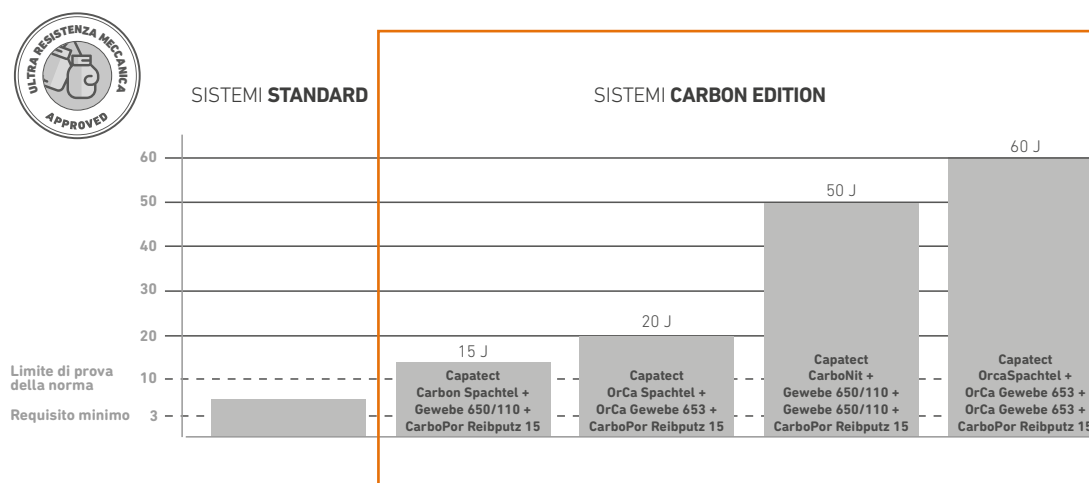
L'isolamento a cappotto resistente alla grandine e agli urti

La grandine e gli urti (pallionate, ruote di biciclette, ecc) possono danneggiare le facciate causando il distacco dell'intonaco e la formazione di buchi e crepe. La Linea Carbon Edition, grazie alle proprietà rinforzanti della fibra di carbonio permette di aumentare i livelli di resistenza meccanica dei Sistemi a Cappotto da 3 a 10 volte rispetto alle soluzioni standard.



Resistenza agli urti fino a 60 Joule

Prove di resistenza agli impatti eseguite con sfera d'acciaio in caduta libera



Resistenza alla grandine fino a HW5

Prove di resistenza alla grandine eseguite con uno specifico strumento che simula eventi meteorologici di diversa intensità

SISTEMI STANDARD			SISTEMI CARBON EDITION	
				
CLASSE HW1	CLASSE HW2	CLASSE HW3	CLASSE HW4	CLASSE HW5
DIMENSIONI Ø 10 mm	DIMENSIONI Ø 20 mm	DIMENSIONI Ø 30 mm	DIMENSIONI Ø 40 mm	DIMENSIONI Ø 50 mm
MASSA 0,5 g	MASSA 3,6 g	MASSA 12,3 g	MASSA 29,2 g	MASSA 56,9 g
VELOCITÀ > 49,7 km/h	VELOCITÀ > 49,7 km/h	VELOCITÀ > 70,2 km/h	VELOCITÀ > 86,0 km/h	VELOCITÀ > 111 km/h
ENERGIA IMPATTO > 0,04 Joule	ENERGIA IMPATTO > 0,7 Joule	ENERGIA IMPATTO > 3,5 Joule	ENERGIA IMPATTO > 11,1 Joule	ENERGIA IMPATTO > 27,0 Joule

RASANTI

Capatect Carbon-Spachtel

Rasante in pasta pronto all'uso ad alta resistenza meccanica

- Additivato con fibre di carbonio
- Alta resistenza meccanica
- Eccellente lavorabilità ed elasticità



Capatect CarboNit

Rasante bi-componente ad ultra resistenza meccanica

- Additivato con fibre di carbonio
- Ultra resistenza meccanica
- Estremamente tenace



Capatect OrCa-Spachtel

Rasante in pasta pronto all'uso ad alta/ultra resistenza meccanica per lana di roccia

- Additivato con fibra di carbonio
- Alta/ultra resistenza meccanica in funzione delle configurazioni
- Eccellente lavorabilità, elasticità e traspirabilità



RIVESTIMENTI

Capatect CarboPor Reibputz 15

Rivestimento silossanico per facciate per cicli a resistenza meccanica migliorata

- Additivato con fibre di carbonio
- Idrorepellente, diffusivo, a bassa presa di sporco (Hydroperl Effekt)
- Protezione del film e superiore resistenza agli agenti atmosferici

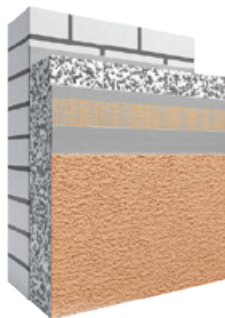


Sistemi Carbon Edition

Configurazioni disponibili



TOP Line | Carbon Edition



Sistema evoluto, con pannelli isolanti in EPS additivati con grafite. **TOP Line | Carbon Edition** consente di avere inoltre una resistenza meccanica superiore allo standard per far fronte a urti generici o grandine.

Resistenza agli urti: **> 15 Joule**

Resistenza alla grandine: **HW4**

1. COLLANTE

- Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190
- Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 GROB
- Capatect Dämmkleber 185

2. PANNELLO ISOLANTE

- Capatect PS Dämmplatte Dalmatiner 160 Plus R
- Capatect PS Dämmplatte Dalmatiner 164 Elastic R
- Capatect PS Dämmplatte Dalmatiner 162 Green
- Capatect PS Dämmplatte 030 Exklusiv R

3. TASSELLATURA

- Capatect STR Carbon + Polystyrol-Rondelle Ø 60 mm
- Capatect STR Carbon + Dübelstopfen
- Capatect Carbon Fix

4. RASATURA

- + Capatect CarbonSpachtel (4 mm)

5. RETE

- + Capatect Gewebe 650/110

6. FONDO

- + Putzgrund (opzionale)

7. RIVESTIMENTO

- + Capatect CarboPor Reibputz 15 (I.R. > 10)

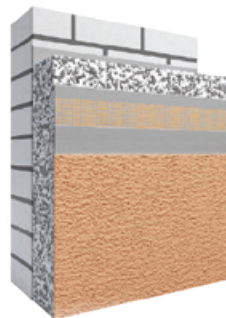
8A. PROTEZIONE SUPPLEMENTARE / MANUTENZIONE

- + ThermoSan NQG

8B. PROTEZIONE SUPPLEMENTARE I.R.

- + CoolProtect (I.R. > 5)

TOP Line | Carbon Edition²



Sistema evoluto, con pannelli isolanti in EPS additivati con grafite. **TOP Line | Carbon Edition²** consente di avere inoltre la massima resistenza meccanica per far fronte a urti generici o grandine di intensità non convenzionale.

Resistenza agli urti: **> 50 Joule**

Resistenza alla grandine: **HW5**

1. COLLANTE

- Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190
- Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 GROB
- Capatect Dämmkleber 185

2. PANNELLO ISOLANTE

- Capatect PS Dämmplatte Dalmatiner 160 Plus R
- Capatect PS Dämmplatte Dalmatiner 164 Elastic R
- Capatect PS Dämmplatte Dalmatiner 162 Green
- Capatect PS Dämmplatte 030 Exklusiv R

3. TASSELLATURA

- Capatect STR Carbon + Polystyrol-Rondelle Ø 60 mm
- Capatect STR Carbon + Dübelstopfen
- Capatect Carbon Fix

4. RASATURA

- + Capatect CarboNit (8 mm)

5. RETE

- + Capatect Gewebe 650/110
- + Capatect Gewebe 650/110

6. FONDO

- + Putzgrund (opzionale)

7. RIVESTIMENTO

- + Capatect CarboPor Reibputz 15 (I.R. > 10)

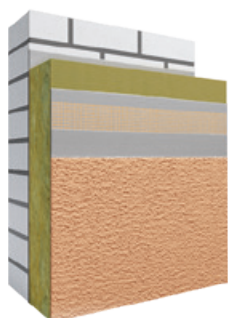
8A. PROTEZIONE SUPPLEMENTARE / MANUTENZIONE

- + ThermoSan NQG

8B. PROTEZIONE SUPPLEMENTARE I.R.

- + CoolProtect (I.R. > 5)

MINERA Line | Carbon Edition



Sistema con pannelli isolanti in lana di roccia. **MINERA Line | Carbon Edition** consente di avere inoltre una resistenza meccanica superiore allo standard per far fronte a urti generici o grandine.

Resistenza agli urti: **> 20 Joule**

Resistenza alla grandine: **HW4**

1. COLLANTE

- Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190
- Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 GROB
- Capatect Dämmkleber 185

2. PANNELLO ISOLANTE

- Capatect PS Dämmplatte 034 Evolution
- Capatect PS Dämmplatte 034 Evolution+
- Capatect PS Dämmplatte 034 White WLZ
- Capatect PS Dämmplatte 040 Fire+

3. TASSELLATURA

- Capatect STR Carbon + VT 2G + Mineralfaser-Rondelle Ø 60 mm
- Capatect STR Carbon + VT 90 + Dübelstopfen

4. RASATURA

- + Capatect OrCa Spachtel (5 mm)

5. RETE

- + Capatect OrCa Gewebe 653

6. FONDO

- + Putzgrund (opzionale)

7. RIVESTIMENTO

- + Capatect CarboPor Reibputz 15 (I.R. > 10)

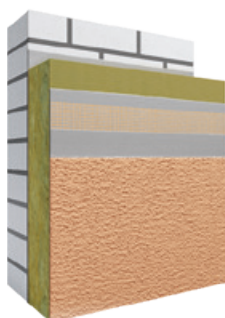
8A. PROTEZIONE SUPPLEMENTARE / MANUTENZIONE

- + ThermoSan NQG

8B. PROTEZIONE SUPPLEMENTARE I.R.

- + ThermoSan NQG (I.R. > 5)

MINERA Line | Carbon Edition²



Sistema con pannelli isolanti in lana di roccia. **MINERA Line | Carbon Edition²** consente di avere inoltre la massima resistenza meccanica per far fronte a urti generici o grandine di intensità non convenzionale.

Resistenza agli urti: **> 60 Joule**

Resistenza alla grandine: **HW5**

1. COLLANTE

- Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190
- Capatect Klebe- und Spachtelmasse 190 GROB
- Capatect Dämmkleber 185

2. PANNELLO ISOLANTE

- Capatect PS Dämmplatte 034 Evolution
- Capatect PS Dämmplatte 034 Evolution+
- Capatect PS Dämmplatte 034 White WLZ
- Capatect PS Dämmplatte 040 Fire+

3. TASSELLATURA

- Capatect STR Carbon + VT 2G + Mineralfaser-Rondelle Ø 60 mm
- Capatect STR Carbon + VT 90 + Dübelstopfen

4. RASATURA

- + Capatect OrCa Spachtel (8 mm)

5. RETE

- + Capatect OrCa Gewebe 653
- + Capatect OrCa Gewebe 653

6. FONDO

- + Putzgrund (opzionale)

7. RIVESTIMENTO

- + Capatect CarboPor Reibputz 15 (I.R. > 10)

8A. PROTEZIONE SUPPLEMENTARE / MANUTENZIONE

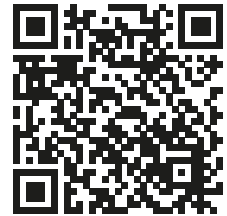
- + ThermoSan NQG

8B. PROTEZIONE SUPPLEMENTARE I.R.

- + ThermoSan NQG (I.R. > 5)

Capatect ETICS | Carbon Edition

L'isolamento a cappotto resistente alla grandine e agli urti



UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015



SISTEMI DI GESTIONE
CERTIFICATI



CERTIQUALITY
È MEMBRO DELLA
FEDERAZIONE CISQ



DAW Italia GmbH & Co KG - marchio CAPAROL
Largo R. Murjahn, 1 - I-20071 Vermezzo con Zelo (MI)
Tel +39 02 948552.1 - Fax +39 02 948552.297
info@caparol.it - www.caparol.it