

WATSTOP (A+B+C)

Membrană lichidă pentru prevenirea umidității (barieră împotriva apei).

Hidroizolație formulată pe bază de rășină epoxidică specială, tricomponentă, adecvată pentru toate aplicațiile în care este necesară o impermeabilizare excelentă atât la presiune hidrostatică negativă, cât și pozitivă. Produsul este ideal pentru utilizarea ca strat hidroizolant osmotice pe pereții aflați în contact cu terenul, pentru blocarea umidității ascensionale care se poate forma și pentru realizarea barierelor împotriva umidității. Produsul este alcătuit dintr-o rășină epoxidică specifică (componenta A), un catalizator (componenta B) și un ciment special (componenta C).

CONSUM

1.0 kg/m² ca barieră împotriva umidității, pentru suporturi cu un conținut de umiditate < 4%.

2.0 kg/m² ca hidroizolație la contrapresiune hidrostatică.

AMBALARE

Fiecare găleată conține cele 3 componente (A+B+C), predozate, care trebuie amestecate înainte de utilizare.

Găleți din plastic de 5 kg sau 10 kg.

Palet:

- 80 de găleți a câte 5 kg fiecare (total 400 kg);
- 48 de găleți a câte 10 kg fiecare (total 480 kg).

ASPECT ȘI CULOARE

Lichid | Negru și alb

DEPOZITARE

Produsul trebuie depozitat în ambalajele originale, perfect închise, în spații bine ventilate, ferit de lumina directă a soarelui, apă și îngheț, la temperaturi cuprinse între +5°C și +35°C. Termen de valabilitate: 12 luni.

DOMENII DE UTILIZARE

Produs conceput pentru hidroizolarea la presiune hidrostatică pozitivă și negativă (contrapresiune). *Watstop* este adecvat pentru rezolvarea numeroaselor probleme asociate infiltrațiilor și umidității, atunci când nu este posibilă intervenția directă asupra sursei infiltrației (pereți în contact cu terenul, spații subterane, cuve exterioare pentru ascensoare, garaje, pivnițe, tuneluri, piscine/rezervoare). *Watstop* acționează, de asemenea, ca strat de încapsulare împotriva umidității ascensionale și a eflorescențelor saline în cadrul Sistemelor de Dezumidificare Diasen. Produsul poate fi utilizat ca barieră împotriva umidității pentru pardoselile în contact cu terenul, precum și pentru umplerea rosturilor pardoselilor placate cu plăci ceramice și a fisurilor din suporturile care urmează să fie reabilite. Produs destinat utilizării la interior și exterior.

AVANTAJE

- Rezistă la o presiune de 9,5 atm, atât în regim de presiune hidrostatică pozitivă, cât și negativă (contrapresiune).
- Aplicarea la interior permite evitarea lucrărilor de demolare și a săpăturilor la exterior.



DIASEN

DIASEN SRL UNIPERSONALE – Società Benefit
Zona Industriale Berbentina 5 – 60041 Sassoferrato (AN) | Italia
+39 07329718 | diasen.com | P.IVA 01553210426
R.E.A. Ancona n. 150933 Reg. Imp. Ancona 01553210426
Cap. Soc. € 400.000,00 i.v.

Indicațiile și cerințele prezentate, deși reflectă experiența și cunoștințele noastre cele mai bune, au caracter orientativ și trebuie confirmate prin teste practice complete. Diasen nu cunoaște particularitățile lucrărilor și, cu atât mai puțin, caracteristicile determinante ale suportului pe care urmează să fie aplicat produsul. Prin urmare, înainte de utilizarea produsului, aplicatorul trebuie să efectueze, în toate cazurile, teste preliminare pentru a verifica dacă produsul este pe deplin adecvat utilizării prevăzute și își asumă întreaga responsabilitate pentru consecințele care pot rezulta din utilizarea acestuia. În caz de incertitudine sau nelămuriri, contactați departamentul tehnic al companiei înainte de începerea lucrărilor. Asistența oferită are exclusiv rol de sprijin pentru aplicator, acesta având în orice situație obligația de a dispune de competențele și experiența necesare pentru punerea în operă a produsului și pentru identificarea celor mai adecvate soluții. Consultați întotdeauna cea mai recentă versiune actualizată a fișei tehnice, disponibilă pe site-ul www.diasen.com, care anulează și înlocuiește orice versiune anterioară.

WATSTOP (A+B+C)

Membrană lichidă pentru prevenirea umidității (barieră împotriva apei).

- În Sistemele de Dezumidificare Diasen (în combinație cu Diathonite Scratch Coat și Diathonite Deumix+; consultați fișele tehnice aferente), se utilizează ca barieră împotriva apei pe pereții în contact cu terenul (atât complet, cât și parțial îngropați).
- Capacitate excelentă de hidroizolare, consolidare și umplere.
- Versatil în numeroase aplicații.
- Acționează și ca barieră împotriva umidității pe suporturi pe bază de ciment.
- Permite evitarea îndepărtării și eliminării tencuielii existente.
- Se tencuiește, vopsește și plachează cu ușurință.
- Poate fi aplicat chiar și la temperaturi scăzute (+5°C).
- Fără solvenți.
- Produs cu marcaj CE (EN 1504-2).

PREGĂTIREA SUPORTULUI

Suportul trebuie să fie complet întărit (maturat corespunzător) și să prezinte o rezistență mecanică suficientă. În caz contrar, acesta trebuie reparat cu un mortar de ciment adecvat. Suprafața trebuie curățată temeinic, bine consolidată și lipsită de porțiuni friabile sau necoezive. Suportul trebuie să fie cât mai uniform și adecvat aplicării. Înainte de aplicare, se recomandă protejarea pragurilor, ramelor și a tuturor elementelor care nu trebuie acoperite.

Suporturi verticale neregulate

Nivelați suprafața cu mortare sau tencuieli de egalizare, aplicabile în grosime, pe bază de var sau ciment, precum *Diathonite Regularization* (consultați fișa tehnică).

Tencuieli

Asigurați-vă că tencuiala prezintă o aderență bună la suport; în caz contrar, aceasta trebuie îndepărtată sau reparată. În cazul tencuielilor vopsite sau acoperite

cu un strat de glet/masă de șpacu, verificați dacă stratul superficial este bine aderent la suport.

Beton

În cazul unui suport nou realizat pe bază de ciment, acesta trebuie să fie maturat corespunzător și să își fi încheiat procesele normale de contracție. Suportul din beton trebuie să aibă o umiditate relativă mai mică sau egală cu 4%.

Plăci ceramice

Pardoselile existente trebuie să fie bine aderente la suport; în caz contrar, plăcile neaderente trebuie îndepărtate, iar zonele respective trebuie reparate cu mortar de ciment. Suprafața nu trebuie să prezinte urme de substanțe care pot împiedica aderența, precum grăsimi, ceară, uleiuri, produse chimice etc. Având în vedere varietatea mare de plăci ceramice disponibile pe piață, se recomandă efectuarea unui test preliminar pentru verificarea aderenței corespunzătoare a produsului. În cazul unei aderențe insuficiente, utilizați *Grip Primer* (consultați fișa tehnică). Rosturile pot fi chituite cu *Watstop*, aplicat cu o spatulă din oțel sau din cauciuc..

PREPARAREA AMESTECULUI

Produsul este alcătuit din trei componente. Deschideți recipientul cu rășină epoxidică (componenta A) și turnați întregul conținut în recipientul de dimensiuni mai mari.

Apoi, deschideți recipientul cu ciment (componenta C) și adăugați-l treptat în recipient, amestecând până la omogenizarea celor două componente. Deschideți recipientul cu catalizator (componenta B), turnați întregul conținut în amestec și omogenizați perfect cele trei componente (A+B+C) ale *Watstop*, până la obținerea unui amestec omogen, fără

DIASEN

DIASEN SRL UNIPERSONALE – Società Benefit
Zona Industriale Berbentina 5 – 60041 Sassoferrata (AN) | Italia
+39 07329718 | diasen.com | P.IVA 01553210426
R.E.A. Ancona n. 150933 Reg. Imp. Ancona 01553210426
Cap. Soc. € 400.000,00 i.v.

The indications and requirements reported, although representing our best experience and knowledge, are to be considered indicative and must be confirmed by exhaustive practical applications. Diasen does not know the specificities of the processing and even less the determining characteristics of the application support. Therefore, before using the product, the applicator must in any case carry out preliminary tests, aimed at verifying the perfect suitability for the intended use and, in any case, assumes all responsibility that may derive from its use. In case of uncertainty and doubts, contact the company's technical office before starting the work, it being understood that such support constitutes a simple aid for the applicator, who must in any case guarantee the possession of adequate skills and experience for the installation of the product and for identifying the most suitable solutions. Always refer to the latest updated version of the technical data sheet, available on the website www.diasen.com, which cancels and replaces any other.

WATSTOP (A+B+C)

Membrană lichidă pentru prevenirea umidității (barieră împotriva apei).

cocoloașe. Utilizați un mixer electric profesional.

În această etapă, adăugați apă curată în următoarele proporții:

- 10–20% din greutate, dacă produsul se aplică cu șpaclu;
- 30–40% din greutate, dacă produsul se aplică cu trafalet cu păr scurt sau cu pensula.

În funcție de gradul de absorbție a apei al suportului și de condițiile de mediu, se recomandă dozarea cantității de apă necesare pentru obținerea consistenței corespunzătoare (maximum 40%). Adăugarea unei cantități mai mari de apă poate compromite eficiența produsului.

Nu adăugați niciodată alte produse în amestec. Nu închideți recipientul după amestecare. *Watstop* produce o reacție exotermă.

APLICARE

Aplicare manuală

1. *Watstop* trebuie aplicat în cel puțin două straturi, până la atingerea consumului specificat în fișa tehnică.
2. Aplicați primul strat de *Watstop* cu un șpaclu din oțel sau cu un trafalet cu păr scurt, asigurând pătrunderea corespunzătoare a produsului în suport și acoperirea completă a suprafeței. În cazul în care produsul, înainte de întărirea completă, este expus la ploaie, verificați cu atenție dacă suprafața este corespunzătoare pentru aplicarea stratului următor.
3. Între aplicarea unui strat și a următorului trebuie să treacă maximum 24 de ore.
4. Orice straturi ulterioare (mase de șpaclu, straturi de amorsare rugoasă, tencuieli, vopsele etc.)

trebuie aplicate în maximum 48 de ore.

Dezumidificarea din interior a unui perete complet îngropat

1. Îndepărtați complet straturile deteriorate de pe suprafață, până la atingerea suportului din cărămidă sau piatră.
2. Dacă peretele prezintă neregularități accentuate, nivelați-l cu un strat de tencuială pe bază de var sau ciment, precum *Diathonite Regularization Coat* (consultați fișa tehnică).
3. Suprafața pe care se aplică *Watstop* nu trebuie să fie umedă. Aplicați primul strat de produs pe întreaga suprafață a peretelui, cu un consum de 0,50 kg/m², cu rol de consolidare.
4. Între aplicarea unui strat și a următorului, așteptați minimum 24 de ore și maximum 48 de ore.
5. Continuați cu aplicarea celui de-al doilea strat de *Watstop*, până la atingerea consumului specificat în fișa tehnică.
6. Înainte ca *Watstop* să se usuce complet (nu mai devreme de 24 de ore și în maximum 48 de ore de la aplicarea ultimului strat de produs), aplicați pe suprafață tencuiala dezumidificantă *Diathonite Deumix+* (consultați fișa tehnică), într-un strat omogen cu grosimea minimă de 20 mm.

Dezumidificarea din interior a unui perete parțial îngropat

1. Îndepărtați complet straturile deteriorate de pe suprafață, până la atingerea suportului din cărămidă sau piatră, pe o înălțime de 600–700 mm deasupra nivelului terenului sau a nivelului maxim atins de umiditate (se va lua în considerare nivelul cel mai înalt).
2. Dacă peretele prezintă neregularități accentuate, nivelați-l cu un strat de

DIASEN

DIASEN SRL UNIPERSONALE – Società Benefit
Zona Industriale Berbentina 5 – 60041 Sassoferrato (AN) | Italia
+39 07329718 | diasen.com | P.IVA 01553210426
R.E.A. Ancona n. 150933 Reg. Imp. Ancona 01553210426
Cap. Soc. € 400.000,00 i.v.

The indications and requirements reported, although representing our best experience and knowledge, are to be considered indicative and must be confirmed by exhaustive practical applications. Diasen does not know the specificities of the processing and even less the determining characteristics of the application support. Therefore, before using the product, the applicator must in any case carry out preliminary tests, aimed at verifying the perfect suitability for the intended use and, in any case, assumes all responsibility that may derive from its use. In case of uncertainty and doubts, contact the company's technical office before starting the work, it being understood that such support constitutes a simple aid for the applicator, who must in any case guarantee the possession of adequate skills and experience for the installation of the product and for identifying the most suitable solutions. Always refer to the latest updated version of the technical data sheet, available on the website www.diasen.com, which cancels and replaces any other.

WATSTOP (A+B+C)

Membrană lichidă pentru prevenirea umidității (barieră împotriva apei).

- tencuială pe bază de var sau ciment, precum *Diathonite Regularization Coat* (consultați fișa tehnică).
- Suprafața pe care se aplică *Watstop* nu trebuie să fie umedă. Aplicați produsul până la nivelul terenului, cu un consum de 0,50 kg/m².
- Între aplicarea unui strat și a următorului, așteptați minimum 24 de ore și maximum 48 de ore.
- Continuați cu aplicarea celui de-al doilea strat de *Watstop*, până la atingerea consumului specificat în fișa tehnică.
- Înainte ca *Watstop* să se usuce complet (nu mai devreme de 24 de ore și în maximum 48 de ore de la aplicarea ultimului strat de produs), aplicați tencuiala dezumidificantă *Diathonite Deumix+* (consultați fișa tehnică), într-un strat omogen cu grosimea minimă de 20 mm.
- În cazul intervențiilor în care, din motive tehnice sau economice, nu este posibilă îndepărtarea tencuielii existente, peretele poate fi reabilitat prin realizarea unui strat de *Watstop* cu grosimea de 2–3 mm. Acest strat poate fi acoperit direct cu mase de șpaclu, finisaje sau diverse tipuri de acoperiri, nu mai devreme de 24 de ore și în maximum 48 de ore de la aplicarea ultimului strat de produs. Aplicați produsul până la o înălțime de 600–700 mm deasupra nivelului terenului sau a nivelului maxim atins de umiditate (se va lua în considerare nivelul cel mai înalt).

Hidroizolare la presiune pozitivă / negativă

- Pregătiți suportul conform instrucțiunilor specificate în fișa tehnică; pentru tipurile de suport care nu sunt menționate, consultați departamentul tehnic Diasen.
- Suprafața pe care se aplică *Watstop* nu trebuie să fie umedă. Aplicați primul strat de produs cu un consum de 1,0 kg/m². Dacă este necesar,

conform specificațiilor proiectului, înglobați în primul strat de *Watstop*, cât timp acesta este încă proaspăt, armătura din material nețesut *Polites TNT* (consultați fișa tehnică).

- Înainte ca primul strat de *Watstop* să se usuce complet (nu mai devreme de 24 de ore și în maximum 48 de ore de la aplicarea acestuia), aplicați al doilea strat, cu un consum de 1,0 kg/m².
- Dacă prin aplicarea celor două straturi nu se atinge consumul total specificat în fișa tehnică, aplicați straturi suplimentare până la atingerea acestuia. Între finalizarea stratului anterior și aplicarea stratului următor, așteptați între 24 și 48 de ore.

TIMP DE USCARE

La o temperatură de 23°C și o umiditate relativă de 50%, produsul se usucă, în condiții orientative, în 24 de ore.

- Timpul de uscare sunt influențați de temperatura mediului și de umiditatea relativă și pot varia semnificativ.
- În cazul aplicării unui consum mai mare decât cel prevăzut, timpul de uscare pot crește semnificativ.
- După maturarea completă, *Watstop* poate fi acoperit cu tencuieli (gama *Diathonite*), mase de șpaclu (gama *Argatherm*), rășini acrilice, poliuretanice sau epoxidice Diasen, adezivi, acoperiri Diasen circulabile pietonal, carosabile și reflectorizante, plăci ceramice sau vopsele, deoarece produsul îndeplinește și rolul de promotor de aderență, conform fișelor tehnice aferente.

RECOMANDĂRI

- Nu aplicați produsul dacă temperatura mediului sau a suportului este mai mică de +5°C sau mai mare de +35°C.

DIASEN

DIASEN SRL UNIPERSONALE – Società Benefit
Zona Industriale Berbentina 5 – 60041 Sassoferrato (AN) | Italia
+39 07329718 | diasen.com | P.IVA 01553210426
R.E.A. Ancona n. 150933 Reg. Imp. Ancona 01553210426
Cap. Soc. € 400.000,00 i.v.

The indications and requirements reported, although representing our best experience and knowledge, are to be considered indicative and must be confirmed by exhaustive practical applications. Diasen does not know the specificities of the processing and even less the determining characteristics of the application support. Therefore, before using the product, the applicator must in any case carry out preliminary tests, aimed at verifying the perfect suitability for the intended use and, in any case, assumes all responsibility that may derive from its use. In case of uncertainty and doubts, contact the company's technical office before starting the work, it being understood that such support constitutes a simple aid for the applicator, who must in any case guarantee the possession of adequate skills and experience for the installation of the product and for identifying the most suitable solutions. Always refer to the latest updated version of the technical data sheet, available on the website www.diasen.com, which cancels and replaces any other.

WATSTOP (A+B+C)

Membrană lichidă pentru prevenirea umidității (barieră împotriva apei).

- În timpul verii, aplicați produsul în orele mai răcoase ale zilei, ferit de acțiunea directă a razelor solare.
- Nu aplicați produsul în cazul unui risc iminent de ploaie sau îngheț, în condiții de ceață densă sau dacă umiditatea relativă depășește 70%.
- În cazul suporturilor cu probleme structurale, efectuați lucrările de remediere utilizând mortare structurale certificate, precum *Calce Storica* (consultați fișa tehnică).
- Watstop poate fi utilizat și ca amorsă pe suprafețe netede, cu un consum de 0,3 kg/m².
- În funcție de cerințele structurale ale proiectului, Watstop poate fi armat

și cu *Polites TNT* (consultați fișa tehnică), prin înglobarea armăturii din material nețesut în primul strat de produs, cât timp acesta este încă proaspăt.

CURĂȚAREA ECHIPAMENTULUI

Echipamentele utilizate pot fi spălate cu apă înainte de întărirea produsului.

SIGURANȚĂ

În timpul manipulării, utilizați echipamentul individual de protecție și respectați instrucțiunile din fișa cu date de securitate a produsului.



DIASEN

DIASEN SRL UNIPERSONALE – Società Benefit
Zona Industriale Berbentina 5 – 60041 Sassoferrato (AN) | Italia
+39 07329718 | diasen.com | P.IVA 01553210426
R.E.A. Ancona n. 150933 Reg. Imp. Ancona 01553210426
Cap. Soc. € 400.000,00 i.v.

The indications and requirements reported, although representing our best experience and knowledge, are to be considered indicative and must be confirmed by exhaustive practical applications. Diasen does not know the specificities of the processing and even less the determining characteristics of the application support. Therefore, before using the product, the applicator must in any case carry out preliminary tests, aimed at verifying the perfect suitability for the intended use and, in any case, assumes all responsibility that may derive from its use. In case of uncertainty and doubts, contact the company's technical office before starting the work, it being understood that such support constitutes a simple aid for the applicator, who must in any case guarantee the possession of adequate skills and experience for the installation of the product and for identifying the most suitable solutions. Always refer to the latest updated version of the technical data sheet, available on the website www.diasen.com, which cancels and replaces any other.

WATSTOP (A+B+C)

Membrană lichidă pentru prevenirea umidității (barieră împotriva apei).

DATE TEHNICE

* Datele raportate, chiar dacă sunt obținute prin efectuarea unor metodologii de testare standardizate, sunt orientative și pot suferi modificări pe măsură ce condițiile specifice de la fața locului variază.

DATE FIZICE / TEHNICE*		
DATE CARACTERISTICE	VALOARE	UNITATE
Consum	1.0 kg/m ² ca barieră împotriva umidității, pentru suporturi cu un conținut de umiditate < 4%, în sistemele Sport Flooring sau în sistemele de dezumidificare Diasen; 2.0 kg/m ² ca hidroizolație la presiune negativă	kg/m ²
Aspect	lichid	-
Culoare	negru, alb	-
Diluare	10–20% din greutate, dacă produsul se aplică cu gletieră americană; 30–40% din greutate, dacă produsul se aplică cu trafaletul sau pensula.	-
Timp de aplicare (pot life) (T=23°C, U.R. 50%)	2	ore
Timp de așteptare între primul și al doilea strat (T=23°C; U.R. 50%)	de la 5 la max 24	ore
Temperatura de aplicare	+5 / +35	°C
Timp de uscare (T=23°C, U.R. 50%)	24	ore
Depozitare	12 luni în ambalajul original, într-un loc uscat	luni
Ambalaj	Găleată din plastic de 5 sau 10 kg	kg

** 1680 de ore de îmbătrânire accelerată corespund unei perioade de aproximativ 10 ani. Această corespondență este pur orientativă și poate varia considerabil în funcție de condițiile climatice din zona în care este utilizat produsul.

PERFORMANȚĂ*				
PERFORMANȚE FINALE **	VALOARE	UNITATE	NORMA	REZULTATE
Hidroizolare la presiune pozitivă	9,5	atm	UNI EN 12390-8	-
Hidroizolare la presiune negativă (contrapresiune)	9,5	atm	-	-
Permeabilitate la vapori de apă	μ = 13361	-	UNI EN ISO 7783	-
Aderență la suporturi pe bază de ciment	2,5	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	bine
Aderență la blocuri din tuf vulcanic	3,0	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	bine
Aderență la pardoseli din gresie	1,5	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	bine
Aderență la panouri din poliuretan expandat (PU)	1,25	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	bine
Aderență la polistiren expandat (EPS)	1,5	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	bine
Aderență la plăci ceramice lucioase	2,5	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	bine
Aderența sistemului Watstop + Acriflex Fybro la panouri din poliuretan expandat (PU)	1,83	N/mm ²	UNI EN ISO 4624	bine
Rezistență la solvenți	-	-	-	nu rezistă
Rezistență la acizi organici	-	-	-	nu rezistă
Rezistență la acizi anorganici	-	-	-	nu bine
Rezistență după 50 de cicluri de îngheț-dezghet (-15°C/+15°C)	-	-	UNI EN 202 ASTM C666	neschimbat



DIASEN SRL UNIPERSONALE – Società Benefit
Zona Industriale Berbentina 5 – 60041 Sassoferrato (AN) | Italia
+39 07329718 | diasen.com | P.IVA 01553210426
R.E.A. Ancona n. 150933 Reg. Imp. Ancona 01553210426
Cap. Soc. € 400.000,00 i.v.

The indications and requirements reported, although representing our best experience and knowledge, are to be considered indicative and must be confirmed by exhaustive practical applications. Diasen does not know the specificities of the processing and even less the determining characteristics of the application support. Therefore, before using the product, the applicator must in any case carry out preliminary tests, aimed at verifying the perfect suitability for the intended use and, in any case, assumes all responsibility that may derive from its use. In case of uncertainty and doubts, contact the company's technical office before starting the work, it being understood that such support constitutes a simple aid for the applicator, who must in any case guarantee the possession of adequate skills and experience for the installation of the product and for identifying the most suitable solutions. Always refer to the latest updated version of the technical data sheet, available on the website www.diasen.com, which cancels and replaces any other.

WATSTOP (A+B+C)

Membrană lichidă pentru prevenirea umidității (barieră împotriva apei).

Rezistență la cicluri de îmbătrânire accelerată (test de îmbătrânire artificială – Weathering Test)	1680 ore (> 10 ani**)	ore (ani)	EN ISO 11507 ASTM D4587	-
Etanșeitate la aer	2	kPa	UNI EN 1928 (method A)	test trecut

DIASEN

DIASEN SRL UNIPERSONALE – Società Benefit
Zona Industriale Berbentina 5 – 60041 Sassoferrato (AN) | Italia
+39 07329718 | diasen.com | P.IVA 01553210426
R.E.A. Ancona n. 150933 Reg. Imp. Ancona 01553210426
Cap. Soc. € 400.000,00 i.v.

The indications and requirements reported, although representing our best experience and knowledge, are to be considered indicative and must be confirmed by exhaustive practical applications. Diasen does not know the specificities of the processing and even less the determining characteristics of the application support. Therefore, before using the product, the applicator must in any case carry out preliminary tests, aimed at verifying the perfect suitability for the intended use and, in any case, assumes all responsibility that may derive from its use. In case of uncertainty and doubts, contact the company's technical office before starting the work, it being understood that such support constitutes a simple aid for the applicator, who must in any case guarantee the possession of adequate skills and experience for the installation of the product and for identifying the most suitable solutions. Always refer to the latest updated version of the technical data sheet, available on the website www.diasen.com, which cancels and replaces any other.